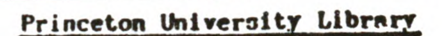

PRINCETON UNIVERSITY LIBRARIES
32101 006139438



Rifā'ah Rāfi'

كتاب

al-Kanz

الكنز المختار في كشف الاراضي والبحار

تنزه في بقاع الارض وانظر * ضياها من سنا هذا الكتاب
وطالعه بانصاف تجده * صحيحا لا يحيد عن الصواب

طبع في مطبعة مكتب الطوبجيه بناحية طره بامر حضرة ميرالاي الواسكورابيك وبتصحيح الفقير رفاعه رافع الطهطاوي مترجم المكتب المذكور الذي لازال معمورا بالعلوم في ايام ولي النعم الخديوي سنة ١٢٥٠ من الهجرة المحمدية على صاحبها افضل الصلاة والتحية

فهرسة

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لولي الحمد والصلاة والسلام على سيدنا محمد وآله من بعد

المقدمة

في الجغرافيا اي برسم الارض

س * ماذا ينتج من علم رسم الارض

ج * علم رسم الارض ينتج منه معرفة اقسام كرة الارض وتنويع سطحها الى انواع مختلفه ويعطي ايضا اخبارا عن بلاد متعدده وعن حكامها وديانة سكانها واممهم وعوايدهم

س * الى كم قسم تقسم الارض

ج * الى اربعة اقسام اعني اوروبا واسيا وافريقية واميريكا اي ينكي دنيا وبعض من الجغرافيين اضاف قسما اخر على هذه الاربعة اقسام وهو اوستراليا التي تدعى ايضا هولاندا الجديدة

س * كم مقدار من كرة الارض مغمور بالماء

ج * اكثر من الثلثين

المقدمة

س * كم البحار الاصلية

ج * البحار الاصلية هى اربعة الاول بحر الظلمات المتوسط فيما بين اوروبا وافريقية وامريكا والثانى البحر المحيط الاكبر الكائن بين اسيا وامريكا الثالث بحر المنجمد الشمالى بشمال اوروبا واسيا وامريكا الرابع المنجمد الجنوبى جهة القطب الجنوبى ولا عمارة فيه

س * هل البر الكائن فى شمال خط الاستوا اكبر من البر الكائن فى قبليه

ج * نعم هو اكبر جدا

الفصل الاول
فى قسم اوروبا وفيه تسعة عشر جزا

الجزو الاول
فى تعريف قسم اوروبا وماهى الممالك والبلاد الموجودة فيها

س * باى شئ تتميز اوروبا من اسيا وماهى الحدود الفاصلة بينهما

ج جبال اورال ونهر ولكا وهو نهر اتل ودون وبحر أزاق والبحر الاسود وخليج القسطنطينيه وبحر مرمرة والبحر الابيض اعنى بحر الروم

س * ماهى الحدود الكاينة فيما بين اوروبا وافريقية

ج * بحر الروم

س * ماهى الحدود الكاينة فيما بين اوروبا وامريكا

ج * بحر الظلمات وهو المحيط الغربى

فى اوروپا

س * ماهى البحور الداخلة فى الارض فى قسم اوروپا

ج * البحر الابيض الموسقى وبحر بلطق المنقسم الى نصفين احدهما يدعى جون فينلاند والاخر يدعى جون بوثنيا وبحر النمسا وبحر زودرزه ويسمى جون زودرزه وخليج بلاد الانكليز ويدعى ايضا بحر المنش وبحر بسكى ويدعى ايضا جون غسكونيا وبحر الروم وبحر فينسيا وهو جون ونديق والبحر الاسود وبحر أزاق

س * ما الجبال الشامخة الكاينة فى قسم اوروپا

ج * جبال اورال وجبال كرباثيان وجبال الپ وجبال البرنات وجبال ابنين وجبال بلقان

س * ما الانهر الاصلية الكاينة فى قسم اوروپا وما اسماوها

ج * نهر دوينا ونوى ونيمن وفستولا واودر والب ورين وتامس وسين ولوار وكارون وتاجه ونهر الوادى الكبير وابره ورون وارنو وتبر وپو وطونه ودنيپر ودنستر ودون وولكا ويدعى نهر الاثل

س * ماهى الجزاير الكبيرة الكاينة فى قسم اوروپا وماهى اسماها

الفصل الاول

ج * جزيرة بريطانيا وارلاند واسلاند وسيسيليا اوصقليه وسردينيا وقرسقه وقنديا اوكريد ومايرقه وميترقه وسيلاند

س * ماولايات اوروبا وماسما تخوتها

ج * اسماء الولايات	اسماء التخوت
بريتانيا	لندن اولندره
سويد	استكهلم
دنيمارك	كبنهاك
الروسيا	بطرسبرج
اوستريا	ويانه اوبج
بروسيا	برلين
بافاريا	مونيك
سكسونيا	درسده
ورتمبالك	استتكارد

فی اوروپا

اسما الولایات	اسما التخوت
هنوفر	هنوفر
هولاند	امستردام
بلجیوم	بروسیل
فرانسا	باریز
اسپانیا	مادرید
البورتوکال	لسبونه
سردینیا	طورین
الپاپا	رومیة
نابلی	نابلی
سویسا	٢
ال عثمان	القسطنطینیه

٢ اعلم ان ولایة السویسا جمهوریة من غیر ملك ولا تخت وكل مدینه من تلك الولایة بها مشایخ من نفس تلك المدینة یدبرونها ویسوسون اهلها ونعد منها الاصلیة باله وبرنه وجنوره

س * كم ملیون من الاهالی فی ولایات اوروبا

الفصل الاول	انفس
ج *اهل اوروبا اجمالا	١٨٤٠٠٠٠٠٠
وتفصيلا	
اهل مملكة بريتانيا	١٩٠٠٠٠٠٠
اهل السويد ونرويج	٠٣٦٠٠٠٠٠
اهل دنيمارك	٠١٢٦٨٠٠٠
اهل الروسيا	٤٥٥٦٩٠٠٠
اهل اوستريا	٢٨٢٠٧٠٠٠
اهل بروسيا	١٠٣١٥٠٠٠
اهل بافاريا	٠٣٥٦٠٠٠٠
اهل سكسونيا	٠١٢٠٠٠٠٠
اهل ورتمبارك	٠١٣٩٥٠٠٠
اهل هنبوفر	٠١٣٠٥٠٠٠
اهل هولاند	١٢٠١٦٠٠٠
اهل بلجيوم	٠٣٢٤٩٠٠٠

اعلم ان الدولة المسقوبية قسمان الاول قسم اوروبا وفيه اربعة وثلاثون مليونا واربعماية الف والثانى قسم اسيا واهله ثمانية ملايين وثلثماية وستة وسبعون الفا ماعدا بلادله التى تحت حكمهم فاهلها مليونان وسبعماية وثلاثة وتسعون الفا فتتمة الجميع ماذكر اعلاه

في اوروبا

اسماء الولايات	انفس
اهل فرانسا	٢٩٣٢٧٠٠٠
اهل اسبانيا	١٠٥٠٠٠٠٠
اهل البرتوكال	٠٢٦٨٣٠٠٠
اهل سردينيا	٠٣٩٧٤٠٠٠
اهل البابا	٠٢٤٢٥٠٠٠
اهل نابولى	٠٦٦١٨٠٠٠
اهل السويسا	٠١٧٤٥٠٠٠
اهل الروم	٠١٠٥٠٠٠٠
اهل ال عثمان	٠٥٦٥٠٠٠٠

والايضاح عن اهل بلاد النمسا وايطاليا يأتي في الجزء السابع والثاني عشر والسابع عشر

الجزء الثاني

في المملكة الانكليزية وتسلطها

س * هل مملكة الانكليز متسعة

ج * نعم متسعة جدا وممتدة في اقسام الارض اى اوروبا واسيا وافريقية وامبريكا

الفصل الاول

واستراليا ومتسلطة على امم جزيلة وليس من الممالك ما يدخل تحت حكمه من الاهل اكثر منها ما عدا سلطنة الصين.

س * ما الاقاليم الاصلية التى فى حكم ملك الانكليز فى قسم اوروبا.

ج * انكلترا وسكوتيا وتسمى ايقوسيا وايرلاند مع جزاير مجاورة لهذه الاقاليم

س * ما الجزاير التى فى حكم الانكليز فى نواحى مملكة فرانسا.

ج * جزيرة وغت وجزيرة غرنزية وجزيرة برسية واوريني.

س * ماهى الجزاير التى فى حكم الانكليز فى شمال اوروبا

ج * جزيرة هلكولاند الموجودة فى فم نهر الالب.

س * ماهى الاقاليم والجزاير التى فى حكم الانكليز فى جنوب اوروبا

ج * اقليم جبل الطار الذى هو فى مدخل بحر الروم وجزيرة مالطا وغودش وكرفو وزنطا وباقى جزاير بحر اليونان.

في اوروبا

س * مالغات الامم التى فى حكم الانكليز بقسم اوروبا

ج * السنتهم انكليزى وكاليكى وويلشى وايرلاندى ومانكسى وفرانساوى ودانيزى ومالطى وروى ٣

تنبيه اعلم ان اللغة الانكليزية هى اكثر استعمالا من باقى اللغات التى ذكرناها فى مملكة الانكليز * فاما اللغة الكاليكية فيتكلم بها فى اراضى سكوتيا العالية فقط المسماة ايقوسيا واللغة الويلشية يتكلم بها فى جبال والش واللغة الايرلاندية يتكلم بها فى جبال ايرلاند وبعض بلاد من تلك الاقاليم واللغة المانكسية يتكلم بها فى جزيرة مان واللغة الدانيزية يتكلم بها فى جزيرة هلكولاند واللغة الفرنساوية يتكلم بها فى جزيرة غرنزية واللغة المالطية يتكلم بها فى جزيرة مالطا وغودش واللغة الروميه يتكلم بها فى السبع جزاير التى فى بحر اليونان ٣

س * اى بلاد من بلاد قسم اسيا يحكم بها الانكليز

ج * تحكم على بعض اقاليم من بلاد الهند واكثر الجزاير التى فى البحر الهندى وامم الهند التى دخلت فى يد الانكليز منها مادخل فى حكمهم بالصلح والرضا ومنها ما دخل بالقهر والغلبه

الفصل الاول

س * فى اى مدينة من مدن الهند كرسى الحكم

ج * فى كلكوتا وفى هذه المدينة يجلس الوزير الاعظم من قبل ملك الانكليز وغير هذا الكرسى بتلك النواحى كرسيان اخران احدهما فى مدرس والاخر فى بمبى

س * كم عدد اهل الهند التى فى حكم ملك الانكليز

ج * ليس محققا تحقيقا تاما بل هو تقريبى من سبعين مليونا الى المائة مليون

س * فى اى جزيرة من جزاير قسم اسيا يحكم الانكليز

ج * فى جزيرة سيلان وويلس

س * اى بلاد من بلاد قسم افريقية يحكم الانكليز

ج * فى نواحى كينا وفى البلاد التى هى حوالى كودهوب اعنى الرجا الصالح

س * فى اى جزيرة من جزاير قسم افريقية يحكم الانكليز

ج * فى جزيرة القديسة هيلانا وجزاير اسنشن اى الصعود التى هى فى بحر الظلمات وفى جزيرة موريسة الكاينة فى بحر الهند المسماة جزيرة فرانسا

في اوروبا

س * في اي بلاد من بلاد شمال قسم اميريكا يحكم الانكليز

ج * في البلاد التي في نواحي هدصن وفي لبردور وفي نواحي كانادا العالية والسفلية وفي نوفا سكوتيا اعني سكوتيا الجديدة وفي نيو برونسويك اعني برونسويك الجديدة

س * لاي منفعة تملك الانكليز جون هدصن ولبرورد

ج * لاجل اكتسابهم وجلبهم جلود الوحوش من تلك البقاع مثل جلد الدبة والضبع وماضاهاهما

س * ماهي الجزاير التي في حكم الانكليز في شمال اميريكا

ج * الجزو الشمالي من غرونلند وابرتانيا الجديدة وجزو من يوقطان وجزو من كيانة وجزاير بحر بافين وجزاير خليج سنت لورنت وجزاير برمودة وجزاير لوكية وجزاير جمايكا واحدى جزاير انتيلة الكبيرة واغلب جزاير انتيلة الصغيرة

الفصل الاول

فاما هذه الجزاير فهى مخصبة جدا ويزرع فيها قصب السكر والقطن والبن والكابلى والبقم الاحمر والاسود وخشب الساج والخيزران واشيا اخرى يتجر فيها

س * هل يحكم الانكليز فى نواحى مكسيكو

ج * نعم لهم بعض بلاد يتسلطون عليها فى نواحى هندراس وسبب تملكهم تلك البلاد انهم ارادوا جلب خشب الساج منها

س * هل للانكليز بلاد فى جنوب اميريكا

ج * نعم لهم بعض بلاد وهى ديميرارا وبيربيس واسيكويبو الكاينة فى قسم كيانا

س * ماهى البلاد المحكومة للانكليز فى قسم اوستراليا

ج * بلاد والس الجديدة والامكنة المتصلة بارض وان ديامنس وزيلاندا الجديدة

في اوروپا

س * كم قسم تقسم جزاير بريتانيا

ج * الى اربعة اقسام وهي انكلترا وسكوتيا وايرلاند وولس

س * ما اكبر ساير مدن بريتانيا

ج * لندن وليست اجل واكبر ساير مدن بريتانيا فقط بل اعظم من ساير مدن الدنيا كلها نظرا لاتساعها وظرافتها ومتجرها وغناها خصوصا واهلها ارباب علوم وفنون وصنايع

س * ما اسما مدن المين الكبيرة الكاينة في انكلترا

ج * لندن وليفربول وبريستل ونيوكاستل

س * ماهي المدارس الكبيرة الموجودة في انكلتيرا وكم عددها

ج * اثنتان منها مشهورتان احداهما مدرسة اوكسفورد والاخرى مدرسة كامبريدج وهنالك مدارس عظيمة في انكلترا غير هاتين المدرستين ولكن تلاميذها قليلة بالنسبة للاثنين الاخرتين فاما مدرستا اكسفرد

الفصل الاول

وكامبريدج فعظيمتا البنيان ومتسعتان جدا وفيهما تلاميذ عديدة كل واحدة منها تحتوى على ثلاثة الاف تلميذ

س * اى بلدة من بلاد الانكليز مشهورة بصناعة الحديد على وجه جيد

ج * برمنكهام وشفيلد

س * فى اى بلد تتقن صناعة الجوخ وكل ما يتعلق بشغل الصوف

ج * فى ليدس وفى بونتفراكت وهاليفاكس وايضا فى ويلتشير يشتغل الصوف والجوخ بصناعة جيده

س * اى بلد من بلاد الانكليز مشهورة بصناعة البلور

ج * ستافوردشير

س * فى اى بلد يجيدون اشغال القطن

ج * فى مانجستر

س * هل توجد معادن فى بلاد الانكليز

ج * نعم بها معادن شتى وهى معادن الفحم

الحجري والقزدير والنحاس وهذه المعادن في كورنوال وايضا هنالك معدن نحاس اخر في انجلسي ومعادن رصاص في صومرسيتشير ومعدن حديد في والس ومعدن رصاص اسود في كامبرلاند

س * هل في انكلتيرا خلجان كثيرة

ج * نعم موجود في لندن وبرستول وايفيربول وهول فهذه المدن جميعها متصلة مع بعضها بتلك المجاري * وغير هذه الخلجان الجارية في وسط المدن توجد ايضا خلجان اخرى كثيرة في بقاع انكلتيرا تسقي البلاد والكروم والبساتين

س * ما ديانة اهل الانكليز وما اعتقادهم

ج * ديانة الانكليز الانجيل وتلك الديانة تدعى في اللغة اللاتينية والايطاليانية والانكليزية بروتستانط اعني انجيليين وايضا يوجد فيهم قليلا من القاثوليقيه اى تبع الكنيسة الرومانية

س * كم اسقف موجود في بلاد الانكليز

ج * اربعة وعشرون اسقفا واثنان روسا اساقفة

الفصل الاول

س * اى مدينة اعظم مدن سكوتيا

ج * ايدينبورج وهذه المدينة كانت دار مملكة ملوك سكوتيا قبل دخولهم فى يد الانكليز والان فيها دار القضا فقط

س * هل توجد مدارس كبيرة فى سكوتيا

ج * نعم فى ايدينبورج وفى كلاسكو وفى عابردين وفى ماراندراوس

س * ماهى ديانة اهل سكوتيا وما اعتقادهم

ج * بروتستانط مثل الانكليز

س * مااعظم مدن ايرلاند

ج * دبلين وهذه المدينة على ساحل ليفى

س * اى صنعة من الصنايع يتقن شغلها فى شمال ايرلاند

ج * صناعة شغل الكتان

س * ماهى ديانة اهل ايرلاند وما اعتقادهم

ج * بروتستانط تبع كنيسة الانكليز وقاتوليقيون تبع الكنيسة الرومانية

في اوروبا

الجزو الثالث

في مملكة السويد وتسلطها

س * ما هي الممالك الداخلة في حكم ملك السويد

ج * مملكة السويد ونوروج مع بعض جزاير مجاورة لتلك البلاد

س * متى دخلت مملكة نوروج في مملكة السويد

ج * في سنة الف وثمانماية واربعة عشر مسيحية بعد انقلاب بوناپارته فهذه المملكة كانت رعية ملك دنيمارك منذ سنين كثيرة * فلما اتفق الملك المذكور مع بوناپارته في ذلك العصر على ملك السويد عصية عليه حالا وتآلفت مع ملك السويد واتحدت مع مملكته وعضدته على ملكها الاول

س * هل للملك السويد خلاف هاتين المملكتين اماكن

ج * نعم له جزيرة واحدة في هند الغرب تدعى جزيرة ماربرتولماوس المسماة ايضا سنت برطلمي في جزاير انتيلة الصغيرة

الفصل الاول

س * هل كان لملك السويد سابقا اماكن يحكمها نخسرها

ج * نعم كان له اقاليم شتى ضبطها منه ملك الروسيا من مدة ماية سنة وهى مملكة هسانكريا وبلاد كثيرة فى نواحى بحر البلطيك ثم بعد ما اخذت منه تلك البلاد المذكورة انفصلت عنه ايضا مملكة فينلاند واتحدت مع ملك الروسيا المذكور

س * ما اعظم مدن مملكة السويد

ج * استوكهلم وهذه المدينة واسعة جدا وعظيمة البنيان ومعمرة على سبع جزاير فى وسط البحر وفيها من الاهل نحو ثمانين الفا

س * هل يوجد مدن اخرى كبيرة خلاف استوكهلم فى مملكة السويد

ج * نعم وهى كوتنبورج وكالكرونا ونيكوبينك واويسال

س * فى اى مدينة من مدن السويد توجد العلوم والمعارف والفنون

في اوروبا

ج * في مدينة اوبسال وهذه المدينة بعيدة عن استوكهلم بنحو اربعين ميلا

س * ما اعظم مدن نوروج

ج * كريستيانا

س * هل توجد مدن اخرى كبيرة خلاف كريستيانا في اقاليم نوروج

ج * نعم وهي بيركن وهذه المدينة كانت تخت السلطنة سابقا وايضا درونتهايم

س * في اى صنف من اصناف التجارة تتجر اهل سويد واهل نوروج

ج * يتاجرون في اخشاب من كل صنف وفي الملك والالبان والحديد والنحاس والاقمشة واشيا اخرى غير هذه

س * ما ديانة اهل السويد ونوروج

ج * بروتستانط

س * ما اكل اوليك الناس القاطنين في نواحي غرب نوروج وسويد وباى شئ يقتاتون

ج * عندهم غنم ومعز شى ياكلون

من لحومها وايضا عندهم جنس من البهايم يدعى فى لغتهم رينذير وهذا البهيم هو كبير الجسم شبيه بالايل ومدهن جدا ويوجد عندهم منه كثير مثل الغنم وايضا يقتاتون بالاسماك التى يصطادونها من الانهر والبحيرات التى فى بقاعهم * وعندهم ايضا طيور كثيرة الاجناس شتى يصطادون منها ويمسكون فراخها ويجمعون بيضها وبذلك يقتاتون طول السنة

س * هل اراضى السويد ونوروج مخصبة ام لا

ج * جنوب اراضى السويد ونوروج مخصبة جدا وتنبت بها ساير المزروعات * واما فى الناحية الشمالية من تلك البلاد وفى لپلاند ايضا ينبت بها الاقليل من عظم شدة البرد المتمكن هناك فسكان هذه البلاد يقتاتون ببعض نباتات تنبت عندهم فى مراعيهم وايضا بصيدهم الاسماك وقنصهم الوحوش والبهايم والطيور وما يشبه ذلك

س * فى اى عرض عندهم تنبت الاشجار

ج * في نحو سبعين درجة ينبت عنهم بعيدا شجر الصنوبر والجمار * وفي اقاصي تلك الاراضي الباردة لم ينبت اصلا لا شجر ولا كروم

س * كيف حالة حكم مملكة السويد ونوروج

ج * حكمهما حسب ارادة الملك وايضا لهما ترتيب وذلك ان كل اقليم اومدينة ترسل نايبا من قبلها الى ديوان المشورة فيجتمعون هنالك جميعا ويقضون اشغال المملكة حسب مصلحة الرعية وكما يشأ الملك

الجزء الرابع

في مملكة دنيمارك وتسلطها

س * ماهي البلاد المحكومة للملك دنيمارك

ج * جنوب يوتلاند وشمالها وسلسويك وهولستين وجزيرة زيلاند وفونن ولعلاند ولانجلاند وبورنهولم وجزاير غير هذه في بحر بالتيك

الفصل الاول

س * هل لملك دنيمارك بلاد اخرى خلاف هذه

ج * نعم له ايضا جزاير فيرو وايسلاند وبعض من نواحي كرينلاند وفي هند الغرب بلاد مار توما ومار كروا ومار يوحنا وقلعة عظيمة نواحي كينيا واقليم في هند الشرق يدعى ترانكويبر

س * في اي مدينة يجلس مالك دنيمارك

ج * في كوبنها كن الكاينة في جزيرة زيلاند

س * هل توجد مدن اخرى في مملكة دنيمارك خلاف هذه المدينة

ج * نعم وهي الطونا وتونينكن والسينور

س * هل اراضي دنيمارك مخصبة اولا

ج * نعم مخصبة جدا وكثيرة الاثمار وسكانها لهم معرفة بفلاحة الارض وباشغال اخرى مما يتعلق بالصنايع

س * ما المنافع التي تعود على دنيمارك بدخول المراكب في بحر بالتيك

ج * ساير المراكب والسفن التي تدخل ذلك

البحر وورد مال الديوان دنيمارك حسب عوايدهم التى اصطلحوا عليها سابقا ما عدا السويد الذين يسافرون فى بوغاز صوند

س * ما ديانة اهل دنيمارك

ج * بروتستانط مثل الانكليز

س * كيف ترتيب حكم اهل دنيمارك

ج * حكمهم حسب ارادة الملك وليس لهم مشورة لاعانة الرعية وانما مهما اراد الملك شيأ فعله بهم

س * هل مملكة دنيمارك متفقة مع مملكة السويد

ج * لا بل بينهما عداوة وبغضة عظيمة كما كانت سابقا بين الانكليز والفرنساوية

الجزو الخامس

فى مملكة الروسيا وتسلطها

س * هل مملكة الروسيا كبيرة

ج * نعم كبيرة جدا وممتدة اكثر من جميع بقية الممالك وانما اكثر بلادها ثقيلة الهوآ ردية

القطر واهلها ارباب حمق وغفلة وليس لهم حكمة قاطعة وعقل نير مثل ما في بلاد اوروبا ففرق عظيم بين كبر المملكة والقوة والاقتدار والحكمة وصحة هوا البلاد فمن بلاد الروسيا ما لا تسكن من عظم ثقل هويتها وكثافة مزاج قطرها فلهذا ترى سكانها جميعهم نحفا الابدان وصفر الوجوه

س * هل لمملكة الروسيا اسم اخر

ج * نعم تدعى ايضا مملكة المسكوب وبعض اناس يدعونها مملكة بني الاصفر

س * هل ملك سلطان الروسيا بعض اقاليم من قسم اوروبا منذ سنين قريبة

ج * نعم في سنة الف وسبعماية وتسعين مسيحية ملكة المملكة كاترينة قسما من بلادله واضافته على مملكتها وايضا جملة بلاد من مملكة التتر مع اقاليم عظيمة من مملكة ال عثمان * ثم بعد هذه الملكة القوية ظهر ملك اسمه اسكندر وجلس على كرسي السلطنة المسكوبية وجهز جيوشا وعمارات في مدة تسلطه وملك فينلاند من يد مالك السويد

وملك ايضا قسما عظيما من بلاد له كان سابقا تحت حكم بروسيا

س * هل ملكت الروسيا بعض اقاليم جديدة في قسم اسيا واضافته على مملكتها

ج * نعم وهي قرقسيا المسماة الجركس وبلاد الكرج وبعض اقاليم من مملكة العجم نواحي حشترخان

س * هل للروسيا بعض اماكن في اميريكا يحكم فيها

ج * نعم انه تملك جزاير ونالاسكة واستولى عليها وعمر هناك مساكن عديدة في الناحية الشمالية والغربية من تلك الاراضي * وسبب امتلاكه اياها لاجل ان يجلب منها جلود السمور واشيا اخرى غير ذلك مما يخص المتجر

س * ما اعظم مدن الروسيا

ج * بطرسبرج وفي هذه المدينة كرسي السلطنة وجمهور القضا * واما موسكو فهي مدينة عظيمة ايضا وكان يجلس فيها ملك الروسيا في السنين الماضية ولم تزل الى الان يسكنها

الفصل الاول

كبار سلطنة الروسيا واعيانها وايضا بها وزير من قبل السلطان * واما بطرسبرج المدينة المذكورة فنشاها السلطان بطرس الكبير في سنة الف وسبعماية واثنين وثمانين مسيحية حين حارب ملك السويد وملك منه بلتيك

س * هل موجود مدن اخرى كبيرة في مملكة الروسيا خلاف هاتين المدينتين

ج * نعم وهي ريكا وريفل ونوفوكورود وطوله وقزان واركانكل واسترخان وتوبولسك وايركوتسك وياقوتسك

س * كيف هو ترتيب حكم سلطنة الروسيا

ج * مملكة الروسيا تحوي على اقاليم كثيرة وفي كل اقليم من تلك الاقاليم يجلس وزير والمذكورون عندهم عساكر كافية لاحتياجاتهم وهم حكام وقضاة ويجمعون الخراج للسلطان من غير اعانة مدبر اخر

س * باي صنف من اصناف التجارة يشتغل اهل الموسكو

ج * في القمح والاخشاب والشحم وهذا الصنف مقبول جدا عندهم * وايضا في القطن والجوخ والبفتة من كل جنس واقمشة حريرية وما شابه ذلك

س * الخراج الذي ياخذه ملك الروسيا من رعيته التي في قسم اسيا هل هو نقود او بضاعة

ج * جلود البهايم والوحوش ولكون المعامله في تلك الاقاليم قليلة الوجود والجلود المتقدم ذكرها جزيلة

س * كيف حالة حكم الروسيا

ج * حكمهم جبري جدا نظرا الجهل الرعية

س * اين يقطنون اهل كوسك اى القزاق

ج * على اطراف نهر دون

س * ماهي ديانة اهل المسوسقو

ج * اعتقادهم حسب ماتعتقد به كنيسة الروم وبعض منهم بروتستانط وكاتوليكيون تبع الكنيسة الرومانية

الفصل الاول

الجزو السادس

فى سلطنة النمسا واقسامها

س * هل سلطنة النمسا كبيرة

ج * نعم كبيرة جدا بلدانها وسكانها يتكلمون بلغة واحدة وهم متشابهون فى عوايدهم وتراتيبهم وانما ملوكها مفترقون من بعض وكل واحد منهم قايم بذاته ويحكم فى قسم منها

س * الى كم مملكة تقسم بلاد النمسا

ج * الى ستة ممالك الاولى سلطنة اوستريا الثانية مملكة بروسيا الثالثة مملكة بافاريا الرابعة مملكة سكسونيا الخامسة مملكة ورتمبارك السادسة مملكة هنوفر

س * هل توجد ولايات اخرى فى بلاد النمسا غير الممالك المذكورة

ج * نعم ولكنها صغيرة وكل واحدة منها يحكم فيها والى ما من جنسها وهى حسكاسل وحسدار مستاد وبادن وميكلنبورج وبرونسويك وويمر واراضى اخرى

في اوروبا

غير المدن التي قاومت الامبرا طور سلطان اوستريا وخرجت من تحت حكمه مثل هامبورج وفرانكفورت

الجزو السابع

في سلطنة اوستريا وتسلطها

س * ماهي اقاليم سلطنة اوستريا

ج * اقليم اوستريا وبوهميا وموزافيا وقسم من سيليسيا وترول ومملكة هنكارى مع ترانسيلفانيا وكروانيا وسكلافونيا وكاليسيا في بلاده وميلان وفينيسيا في مملكة ايطاليا ودلماتيا واستريا في نواحي بحر ادرياتيك

س * ماكرسي السلطنة

ج * فينا في اقليم اوستريا على شاطي نهر طونة

س * اى مدينة اعظم مدن هونكارى

ج * بوداوبريسبورج

س * ماهي المدن الاخرى العظيمة الكاينة في سلطنة اوستريا

الفصل الاول

ج * پراك في اقليم بوهيميا ولموتنز فى اقليم مورافيا وكراكو في اقليم كالبسيا وميلان ومنتوبا وفينيسيا فى اقليم ايطاليا وراكوزا فى اقليم دلماتيا

س * ماهى ديانة الامم التى تحت حكم الامبراطور سلطان اوستريا

ج * منهم تبع الكنيسة الرومانية ومنهم بروتستانط وايضا فيهم روم ويهود واسلام قليلة

س * كم اهل سلطنة اوستريا

ج * ثمانية وعشرون مليونا ومايتان وسبعة الاف وثمانية وثمانون نفرا وتفصيلها

فى اقليم اوستريا	٠٤٤٥٧٦٩٣
فى اقليم بوهيميا	٠٣٢٣٦١٤٠
فى اقليم مورافيا وسيليسيا	٠١٧٣٣٣١٩
فى اقليم كاليسيا	٠٣٧١٦٦٩٣
فى اقليم هونكارى	١٠٩٧٤٧٤٣
فى اقليم لومباردى	٠٤٠٨٩٢٩٤
تمة الجميع	٢٨٢٠٧٨٨٠

س * هل في هذه السلطنة متجر واسع

ج * نعم لاكن لا في كل الاقاليم فالمتجر المتسع هو في بوهيميا وسيليسيا وفي هاتين المدينتين توجد ايضا ساير الصنايع والحرف واما بقية الاقاليم فقليلة المتجر والصنايع

الجزو الثامن

في مملكة بروسيا وتسلطها

س * ما اقاليم مملكة بروسيا وما مبتداوها

ج * ابتداوها من مملكة بروسيا القديمة الواقعة على ناحية بحر بالتيك وما يحيط به بلاد له وايضا جزء صغير من مملكة له واقليم براندينبورج وسيليسيا واقاليم اخرى نواحي شمال النمسا وبعض اقاليم فيما بين نهر راين وبلجيوم وهولاندا

س * ما اعظم مدن بروسيا التي فيها كرسي الملك

الفصل الاول

ج * برلين المعمورة على جانب سبرى واما في الازمنة القديمة فكانت كونيكسبورج المدينة الكبيرة واعظم من ساير مدن بروسيا وفيها يجلس الملك

س * ماهى المدن الاخرى العظيمة الكاينة في مملكة بروسيا

ج * دنتزيك وستيتين وبريسلو وكولون

س * ماديانة اهل مملكة بروسيا

ج * بروتستانط اعنى انجيليين مثل كنيسة الانكليز

س * كيف حالة الحكم فى مملكة بروسيا

ج * حكمهم حسب ارادة الملك وليس لهم مشهورة من قبل الرعية

س * هل توجد مدارس كبيرة في مملكة بروسيا

ج * نعم وهى برلين وحلى وكينسبورج وغير هذه المدارس الثلاث وايضا توجد مدارس اخرى مشهورة لاكنها صغيرة

س * هل امة بروسيا قوية في الحروب ام لا

ج * نعم قوية جدا

الجزو التاسع

فى مملكة بافاريا

س ✱ ما اعظم مدن بافاريا التى فيها كرسى الملك

ج ✱ مونك

س ✱ كيف حالة حكم مملكة بافاريا

ج ✱ الحرية ✱ والاهالى والملك يدبرون المملكة اعنى اذا اراد الملك ان يفعل شيا ما فانه يسال اعيان المملكة قبل فعله فاذا شاءوا ذلك الفعل كان وان امتنعوا امتنع عن فعله

س ✱ ما هى ديانة اهل مملكة بافاريا

ج ✱ بروتستانط حسب الكنيسة الانكليزية وكاتوليكيون مثل الكنيسة الرومانية

س ✱ كيف عمارة ديارهم

ج ✱ عمارة ديارهم عظيمة جدا واجل من باقى بلاد اوروبا

س ✱ هل اراضيهم مخصبة

ج ✱ نعم وتنبت عندهم جميع الفواكه والاثمار

الفصل الاول

س * كيف اهل بافاريا

ج * اهل بافاريا منوروالعقول بالمعارف ولهم فراسة في جميع الصنايع والحرف

الجزو العاشر
في مملكة سكسونيا

س * ما اعظم مدن سكسونيا التي فيها كرسى الملك

ج * درسدن المعمرة على جانب الب

س * كيف حالة الحكم في سكسونيا

ج * الحرية * والاهالى والملك يدبرون المملكة اعنى اذا اراد الملك ان يفعل شيا ما فقبل ان يظهره يسال اعيان المملكة فاذا شاوا ذالك الفعل كان * وان لم يريدوا رجع عن فعله اياه

س * ما ديانة اهل تلك البلاد

ج * بروتستانط

س * هل في مملكة سكسونيا مدارس كبيرة

ج * نعم ومدارس صغيرة عديدة

في اوروبا

س * كيف حال اهل سكسونيا نظرا لشطارتهم

ج * اهل سكسونيا مشهورون في العلوم والفنون اكثر من بقية اهل النمسا لاسيما ورغبتهم الفايقة ومحبتهم الجزيلة

س * هل توجد ورش اعني كرخانات في مملكة سكسونيا

ج * نعم عندهم ورش لاصطناع الجوخ وجميع الاشغال التي تختص بالقطن والكتان والشيت والساعات

س * هل يوجد متجر واسع في مملكة سكسونيا

ج * نعم لكن لا في كل البلاد فالمتجر الواسع هو في مدينة ليپسيك فقط

الجزو الحادي عشر

في مملكة ورتمبارك

س * اين محل مملكة ورتمبارك

ج * في جنوب بلاد النمسا قريبة من نهر راين

الفصل الاول

س * ما اعظم مدن ورتمبارك التى فيها كرسى الملك

ج * اوستتكارد

س * ما ديانة اهالى تلك البلاد

ج * بروتستانط

س * كيف حالة الحكم فى مملكة ورتمبارك

ج * الحرية * ولهم بعض قوانين ورسوم يدبرون بها بلادهم مثل مملكة سكسونيا وبافاريا

س * كيف حال ارض مملكة ورتمبارك نظرا للزراعة

ج * ارضهم جيدة جدا مثل ارض سكسونيا وتثمر بها ساير الفواكه والبقول

س * هل عندهم مدارس كثيرة

ج * نعم عندهم مدارس عديدة حسنة الترتيب ولذلك اكثر تلامذها فصحا فى اللغات وماهرون فى العلوم

س * ما اسم المدرسة الكبيرة

ج * تيبنكن

الجزو الثانى عشر
فى مملكة هنوفر

س * اين محل مملكة هنوفر
ج * فى الناحية الشمالية من بلاد النمسا
س * اى مدينة اعظم مدن هنوفر التى فيها الكرسى الملوكى
ج * هنوفر * فهذه المدينة تسمى باسم المملكة
س * ماهى ديانة اهل تلك البلاد
ج * بروتستانط
س * كيف حالة الحكم فى مملكة هنوفر
ج * الحرية * ولهم بعض قوانين يدبرون بها بلادهم مثل مملكة سكسونيا وباواريا
س * اين محل ولاية جس كاسل وولاية حس دارمستارد
فى ناحية بلاد النمسا الشمالية قريبا من نهر راين
س * اين محل ولاية برونسويك
ج * فى جانب مملكة هنوفر

الفصل الاول

س * اين محل ولاية ميكلينبورج

ج * على بحر بالتيك وهذه الولاية منفردة وحدها وقايمة بذاتها

س * كيف سياسة تلك البلدان الحرة المستقلة اعنى الغير المحكومة لملك مثل هامبورج ولوبك وفرانكفورت وبريمن ومن هو مدبرها

ج * عليها ضباط من تلك البلاد عينها ويجتمع بها جمهور صغير من ساير البلاد ويسوس اهلها

س * ما اسما الاقاليم الصغيرة الكاينة فى بلاد النمسا وكم عدد اهلها

ج * الاقاليم الصغيرة هى هذه مع عدد اهلها

اقليم بادن واهله	١٠١٠٠٠
جس دارمستاد	٠٦١٩٠٠٠
حس كاسل	٠٥٤٠٠٠٠
مكلنبورج	٠٣٥٨٠٠٠
ناسو	٣٠٢٠٠٠
اولدنبورج	٠٢١٧٠٠٠

في اوروبا

اقليم برونسويك	٢٠٩٠٠٠
ساكس ويمار	٢٠١٠٠٠
ساكس كوثا	١٨٥٠٠٠
ساكس كوبورج	٠٨٦٠٠٠
مكلينبورج ستريليتز	٠٧١٠٠٠
ايب ديثمولد	٠٦٩٠٠٠
ساكس مينتكن	٠٥٤٠٠٠
شواطزنبورج رودولستاد	٠٥٤٠٠٠
انهلت دسو	٠٥٣٠٠٠
ريس الجديدة	٠٥٢٠٠٠
والدك	٠٥١٠٠٠
شواطزنبورج صونديخاوسن	٠٤٥٠٠٠
انهلت بيرنبورج	٠٣٧٠٠٠
هوهنزولرن	٠٣٥٠٠٠
انهلت كوتن	٠٣٢٠٠٠

الفصل الأول

اقاليم ساكس هيلبروج هاوزن	٢٩٠٠٠
شامبورج ليب	٢٤٠٠٠
ريس القديمة	٢٢٠٠٠
ىس هومبورج	٢٠٠٠٠
هوهنزولرن هاهنكن	١٤٠٠٠
لختنستين	٠٠٠٥٠

وايضا اربعة مدن مثل هذه الاقاليم حرة غير محكومة بملك وهي هذه

مدينة هامبورج واهلها	١٤٠٠٠٠
بريمن	٠٣٨٠٠٠
فرانكفورت	٠٤٧٠٠٠
لوبك	٠٤٠٠٠٠
تتمة الجميع	٤٦٥٠٠٠٠٠

في اوروبا

الجزو الثالث عشر

في مملكة نيترلاند وتسلطها

س * كيف تركيب مملكة نيترلاند

ج * مملكة نيترلاند تقسم الان الى مملكتين هولاندا وبلجيوم وهاتان المملكتان تشتملان على ثمانية عشر اقليما

س * هل هاتان المملكتان محكومتان لملك واحد

ج * لا * بل كل مملكة منهما يتسلط عليها ملك

س * هل لملك هولاندا ممالك غريبة

ج * نعم له مركرينا واقاليم القديسة اوستانيا في هند الشرق وسوريام في كورنا في نواحي جنوب اميريكا وجاوه والجزاير العاطرية في بلاد الهند

س * ما اعظم مدن هولاندا التي فيها الكرسي الملوكي

ج * امستردام وفي هذه المدينة يوجد متجر عظيم وواسع

س * هل توجد في هذه المملكة مدن كبيرة غير تلك المدينة التي تقدمت

ج * نعم روتردام وهالك وكودا وليدن وهارلم واطرخت

س * ماالمدن العظيمة الكاينة فى مملكة بلجيوم

ج * بروسلس وكنة وبروكس وانتروب وليج ومونس وميسترخت

س * كيف صفة حكمهم

ج * الحرية * مثل بافاريا وسكسونيا

س * ماهى ديانة اهل نيدرلاند

ج * فى الناحية الشمالية من تلك المملكة يعتقدون بما فى الانجيل والكتب المقدسة ولما القاطنون المقيمون فى الناحية الجنوبية من المملكة فاعتقادهم هو اعتقاد الكنيسة الرومانية

س * كيف مدن هولاند

ج * مدن هولاند نظيفة جدا وبهية وايضا عندهم انهر صغيرة تجرى فى اكثر شوارعهم فالذين يريدون الذهاب يركبون فى القوارب ويسيرون حسب مقصودهم فى تلك الانهر

في اوروبا

س * هل عندهم مدارس لتهذيب قومهم

ج * نعم عندهم مدارس عديدة واكثرهم بارعون في الفنون والمعارف ولهم دراسة في ركوب البحر

الجزؤ الرابع عشر
في مملكة فرانسا وتسلطها

س * هل مملكة فرانسا متسعة

ج * نعم متسعة ومتسلطة على ستة وثمانين قسما منها جزيرة كورسيكا الكاينة في بحر الروم

س * ماهي الممالك الغريبة الخاضعة لملك فرانسا

ج * جملة اقاليم نواحي كينيا وجزيرة بربون وطنجا في قسم افريقية وجزاير مارتينيك وكواد الوب في هند الغرب واقليم كاين في كويانا في ناحية شمال اميريكا وبلاد الجزاير التي تغلبت عليها عن قريب

س * ماهي البلاد الغريبة التي كانت سابقا تحت حكم الفرنساوية

الفصل الاول

ج * كانادا ونوفا سكوتيا وكاب بريتون ولوسيانا في نواحي شمال اميريكا ومارد وميتنكو في هند الغرب وماوريتيوس في افريقية وبونديكري في هند الشرق

س * كم عدد اهل فرانسا

ج * نحو ثمانية وعشرين مليونا

س * كم الانهر العظيمة في مملكة فرانسا

ج * اربعة وهي رون وسين ولوار وكارون

س * ما اعظم مدن فرانسا التي بها كرسي المملكة

ج * باريز وهذه المدينة اعظم ساير مدن اوروبا كلها ماعدا لندن واهلها نحو سبعماية الف نفس

س * ما مين فرانسا العظيمة

ج * مينة بريست وروكفورت وبوردو ومرسيليا

س * ماهي الترسانات العظام المعدة لتعمير مراكب فرانسا

ج * برست على شاطى بحر اتلانتيك وطولون الموجودة على بحر الروم

س * ما المدن العظيمة فى مملكة فرانسا غير باريز

ج * امنس وديجون وليل وليون

س * ماذا يزرع فى بلاد فرانسا وهل ارضهم مخصبة كما يبالغون فيها

ج * نعم مخصبة جدا ويزرع فيها القمح وسائر البقول ومشحونة بالكروم والبساتين الزاهية الكثيرة الاثمار مثل التفاح والتين والزيتون وما اشبه ذلك

س * ما ديانة الفرانساوية

ج * كاثوليكيون تبع الكنيسة الرومانية وبروتستانط

س * كيف حالة حكمهم

ج * حرية مثل بلاد الانكليز

الفصل الاول

الجزو الخامس عشر

فى مملكة اسبانيا وتسلطها

س * هل مملكة اسبانيا متسعة جدا

ج * نعم متسعة وممتدة فى قسم اوروبا وتشتمل على اربعين اقليما وثلاثة جزاير فى بحر الروم وهى مايوركا ومينوركا وايفيكا

س * هل للاسبنيول فى قسم افريقية بلاد

ج * نعم لهم كوتا نواحى مراكش فى بلاد الغرب وجزاير كناريا فى بحر اتلانتيك

س * هل لهم فى قسم اسيا بلاد

ج * نعم لهم جزاير فلبين ومدينة عظيمة فى تلك الجزاير تدعى مانيلا

س * ما البلاد التى خرجت من تحت حكمهم فى شمال اميريكا

ج * مكسيكو القديمة ومكسيكو الجديدة وكاليفورنيه

س * ما البلاد التى خرجت من تحت حكمهم فى قبلى اميريكا

ج * فينيزوبلا وكريناداالجديدة المسماة غرناطة وبيرو وكيلي وبونوس ايريس

س * ما الجزاير التى يحكم فيها الاسبنيول فى هند الغرب

ج * كوبا وبورتوريكو واخر ارض ماردومينكو الشرقية

س * ما اعظم مدن اسپانيا التى فيها كرسى الملك

ج * مادريد وهذه المدينة فى وسط مملكة اسپانيا

س * هل موجود مدن اخرى كبيرة فى مملكة اسپانيا غير مادريد

ج * نعم وهى كاديز وسيفيل وكريناداوساراكوسا

س * ما طبيعة ارض مملكة اسپانيا وماذا يوجد فيها من الاثمار والخيرات

ج * ارض مملكة اسپانيا اكثرها مخصبة جدا وحبوبها مثل القمح والشعير والفول والعدس وما اشبه ذالك كثيرة وتصير فيها الفواكه عظيمة مثل

الفصل الاول

التين والتفاح والكمثرا والخوخ والزيتون وكروم العنب تعرش بها بكثرة وماعدا ذلك توجد في ارضهم اكام عديدة. ووديان جلية بهية مخضرة وبقاع واسعة وممدودة وجبال شامخة وفي هذه الجبال يثمر الجوز والبندق وماشبه ذلك واما اثمار البلاد الحارة فتنبت في بعض اقاليم حارة والسكر يزرع في اقليم الاندلس

س * ما ديانة الايسبانيول

ج * كاثوليكيون تبع الكنيسة الرومانية

س * كيف حالة حكمهم

ج * حكمهم حسب ارادة الملك فهما اراد ان يفعل شيا في المملكة فلا احد يعارضه سوا كان يفعله خيرا اوشرا وقد حسن الان حكم بلاد اسبانيا عن الاول

الجزو السادس عشر

في مملكة البورتوكال وتسلطها

س * كيف مملكة البورتوكال وهل هي كبيرة اوصغيرة

ج * مملكة البورتوكال صغيرة وهي

فى اوروبا

فى غربى اسبانيا ولها املاك غريبة كثيرة متسعة غير مملكتها

س * ما الجزاير التى يحكم فيها البورتوكيسين فى افريقية

ج * جزاير ماديرا وجزاير كاب فيرد وبيساكو فى نواحى كينيا

س * ما الجزاير الكاينة فيما بين اوروبا وافريقية التى يحكم فيها البورتوكيسين

ج * جزاير ازور

س * هل يحكم البورتوكيسين فى بر افريقية

ج * نعم لهم بعض بلاد يحكمون فيها وهى كونكو وانكولا ولوانكو وبونكو وبلاجهة بحر الظلمات وماعدا ذلك فلهم ايضا قسم من بلاد موزامبيك ومونوبوتابا وسفالة فى الجانب الاخر من البحر المذكور

س * ما الممالك التى يحكم فيها البورتوكيسين فى قسم اسيا

الفصل الاول

ج * مملكة كواف هند الشرق ومملكة ما كوفى نواحى مملكة الصين

س * ماهى الممالك التى يحكم فيها البورتوكيسيين فى قسم اميريكا

ج * البورتوكيسيون ليس لهم تسلط فى شمال اميريكا وانما لهم فى قبليها مملكة برازيل مع قسم من كويانا ومونتى فيدو على الجانب الشمالى من نهر بلاتا

س * ما اعظم مدن البورتوكال التى فيها الكرسى الملوكى

ج * ليسبون على الجانب الشمالى من نهر تاجة

س * ما المدينة الثانية العظيمه فى مملكة البورتوكال

ج * اوبورتو على شاطى نهر دورو وهذه المدينة عظيمة جدا ومعتدلة الهوا وبهية فى نظامها تحتاط بها الكروم والبساتين العظيمة

س * ما ديانة اهل البورتوكال

ج * كاثوليكيون تبع الكنيسة الرومانية

س * كيف حالة حكمهم

ج * تحت امر ملكهم مثل الاسبانيول

الجزو السابع عشر

فى مملكة ايطاليا وتسلطها

س * الى كم قسم تنقسم بلاد ايطاليا وما مدنها العظيمة

ج * تنقسم الى ثمانية ولايات ولنذكرها ونذكر مدنها الكبيرة التى فيها كرسى الحكم

مملكة سردينيا كرسى حكمها	طورين
المملكة التى لسلطان اوستريا	
اعظم مدنها	ميلا
ولاية برما كرسى حكمها	بارما
مودينا	مودينا
لوكا	لوكا

الفصل الاول

دوقة توسقانا	فلورنترا
بلاد البابا	رومية
مملكة نابولى	نابولى

وولايتان صغيرتان غير هذه وهما مارينو وموناكو ٩

س * ما البلاد التى يحكمها ملك سردينيا

ج * اقليم بيمون وصافوى واقليم جنوا وجزيرة سردينيا

س * ماهى البلاد المحكومة لدوق بارما

ج * اقليم ماريا لويسيا الذى كان سابقا تبع ابنة سلطان اوستريا امرأة بونابارته

س * ما البلاد الخاضعة لدوق مودينا

ج * اقليم قبيلة است

س * ماهى البلاد الخاضعة لسلطان اوستريا من مملكة ايطاليا

ج * ميلان ومانتوا وفنيزيا اى بلاد البنادقة

٩ اعلم ان من هذه المدن التى تقدمت ما يحكم فيه ملك ومنها ما يحكم فيه دوق مثل امير اوملتزم

في اوروبا

س * ما البلاد الخاضعة لدوق لوكا

ج * البلاد التي كانت سابقا تتبع اخت ملك اسبانيا وكانت ايضا تسمى ملكة ايتروريا

س * ما البلاد التي يحكم عليها دوق توسقانا

ج * البلاد التي كانت تتبع اخ سلطان اوستريا

س * ما البلاد التي يحكم عليها البابا

ج * البلاد التي يستولي عليها البابا مبداوها من تهر بو الى تيراجينا

س * ما البلاد التي يحكم بها ملك نابولي

ج * جنوب ايطاليا كلها تحت حكمه وامره وايضا جزيرة سيسليا المسماة صقلية

س * ماذا ذكر عن سيسليا وعن جبل النار الكائن فيها

ج * ان جبل النار الكائن في سيسليا وتدعى ايضا صقلية هو مطل على البحر وشاهق في الهوا يرى في النهار الدخان صاعدا منه وفي الليل النار وقد حكى رجلا من علما البلاد انه راى حيوانا على شكل السمار صاصي الارن

الفصل الاول

يطير في وسط هذه النار ويعود اليها وقال هو السمندل وقد قال المورخ انه ما راى الاحجارة سودا منقبة مثل حجر الخفاق تقع من هذه الجبل الى ناحية البحر وهذه الحجارة تدعى خوفان وقيل بغرغانة جبل مثله كانت تحرق حجارته ويباع رمادها كل ثلاثة اواقي بدرهم ليبيضوا به الثياب وايضا في هذه الجزيرة ساير الفواكه ويعصر فيها الخمر وهي قريبة من بلاد ايطاليا

س * اين بلاد مارمارينو

ج * مقترنة مع بلاد البابا وقريبة من بحر ادريانيك

س * اين ولاية موناكو

ج * متصلة بجبل الپ من ناحية شرقي نيس

س * قد عرفت هذه الولايات وموضعها فاريد منك بان تبين لي عدد اهلها

ج * مملكة سردينيا فيها من الاهل ٤٩٧٤٠٠٠

الولاية التي لملك اوستريا	٤٠٨٩٠٠٠
پارما	٠٣٧٦٠٠٠
مودينا	٣٩٢٠٠٠
لوكا	٠١٢٤٠٠٠
توسقانا	١١٩٥٠٠٠

في اوروپا

ولاية رومية فيها اهل	٢٤٢٥٠٠٠
مملكة نابولي	٤٩٦٣٠٠٠
جزيرة سيسليا	١٦٥٥٠٠٠
مارمارينو	٠٠٠٦٠٠٠
اقليم موناكو	٠٠٠٤٠٠٠

الجزو الثامن عشر

في ولاية سويس

س * اين ولاية سويس

ج * ولاية سويس بين بلاد النمسا وفرانسا وايطاليا ويوجد فيها اجبال شامخة ووديان مخصبة

س * من يتسلط على هذه الولاية

ج * هذه الولاية تقسم الى اثنين وعشرين اقليما وكل اقليم من هذه الاقاليم يتسلط عليه امير من نفس ذلك الاقليم

س * كيف سياسة حكم ولاية سويس

الفصل الاول

ج * جربة ولم يتسلط عليها سلطان ولا ملك ولا وزير بالكلية .

س * هل يوجد مدبر يسوس تلك البلاد قاطبة

ج * لا بل الاقاليم التي تقدمت ترسل اهلها نوابا من قبلها اعني كل اقليم يرسل نايبا فيجتمعون جميعهم في مكان واحد ويتذاكرون احوال البلاد وما تحتاج اليه من التراتيب وان كان واحد من النواب قصير المعرفة او سيئ التدبير او صدر منه زلل عزلوه حالا واختاروا رجلا اخر عاقلا من قبيلته وولوه منصبه

س * ما المدن العظيمة الكاينة في بلاد سويس

ج * بيرن وجينيفا وباسل ولوسن

س * ما ديانة اهل مملكة سويس

ج * اهل بيرن وجينيفا ولاوسن مع اقاليم عديدة ديانتهم بروتستانط وفي بعض من اقاليم هذه البلاد يوجد كاتوليكيون تبع الكنيسة الرومانية

س * ما علامة اهل سويس

في اوروبا

ج * اهل سويس هم اناس ابطال اقويا في الحروب واشد في ساير حركاتهم ولهم شجاعة مشهورة في ساير اوروبا ولا يهابون ملكا ولا سلطانا ومن شدة باسهم قاوموا سلطان اوستريا وكسروا عساكره وفتكوا بها مرارا عديدة وخرجوا من تحت حكمه حتى الان

الجزو التاسع عشر

في سلطنة ال عثمان وتسلطها في مملكة الروم

س * ما اصل ال عثمان ومن اين اتوا

ج * اصل ال عثمان من التتر اتوا من بلادهم في الزمان القديم وخدموا هارون الرشيد خليفة بغداد ليعضدوه ويعينوه على اعدايه الذين كانوا يحاربونه في ذلك العصر فعوضا عن اعانتهم [illegible] وانتهى الامر بتملكهم على بلاده

س * هل سلطنة ال عثمان متسعة

ج * نعم متسعة جدا وممتدة في اسيا واوروبا

الفصل الاول

س * ما البلاد التي يحكم عليها ال عثمان في قسم اوروبا

ج * بغدان والافلاق وناحية دانوب الشمالية مع بعض جزاير في تلك النواحي

س * ما البلاد التي يحكم بها ال عثمان في قسم اسيا

ج * قسم من بلاد ايطاليا وارمنية وبين دجلة والفرات وقسم من بلاد العرب

س * ما اعظم مدن ال عثمان

ج * اسلامبول والقسطنطنية وهي دار السلطنة

س * هل يوجد مدن اخرى كبيرة في قسم اوروبا تحت حكم ال عثمان غير القسطنطنية

ج * نعم وهي ادرنا وبلغراده

س * متى ملك ال عثمان القسطنطنية

ج * في سنة الف واربعماية وثلاثة وخمسين مسيحيه ملكوها من قسطنطين الملك حين كان معاديا للمملكة الرومانية

في اوروپا

س * ماهي البلاد التي يحكم بها ال عثمان في قسم اسيا

ج * ارزروم وقيسرو ومرعش وعينتاب وارفا وديار بكر وطوقات ووان وبغداد

س * هل يوجد من شئ المعادن في مملكة ال عثمان

ج * نعم بها معدن نحاس قريب من ديار بكر ومعادن حديد في جبال الزيتونية في ارمنية

س * كيف حالة حكم ال عثمان

ج * حسب ارادة السلطان نظير حكم الروسيا

س * كيف سلوك حكمهم وسياسة بلادهم

ج * سلطان القسطنطنية له من تحت يده وزرا كل واحد في مدينة يسوسون تلك البلاد التي منحت لهم فيقضون عليها حسب مايوديهم اليه عقلهم ويودون الطاعة للسلطان ويطيعونه فيما يامرهم به

س * كيف حالة البلاد التي تحت حكم ال عثمان

الفصل الاول

ج * فى حالة يرثى لها واكثرها خراب نظرا لعدم الترتيب والنظام وهذا كان من جهالة الوزرا والان تبصروا وابتدوا فى النظام والعمارة لان السلطان المستولى الان له رزانة عظيمة وفراسة خارقة للعادة

س * ما ديانة ال عثمان

ج * مسلمون

س * قد عرفت مملكة ال عثمان وتسلطها فاريد منك الان ان تخبرنى عن مملكة الروم وحالها

ج * مملكة الروم متوسطة بين جنوب اوروبا وشرقيها على البحر الابيض اى بحر الروم

س * ما البلاد التى تعد من مملكة الروم

ج * ابيروس وموريا وجزاير عديدة فى ذلك البحر مجاورة لمملكتهم يسكنها اهل من جنسهم

س * كم عدد اهل مملكة الروم

ج * عددهم ليس محققا وانما قيل فيه انهم مليون وخمسماية الف

س * ما ديانة هؤلاء الاروام

ج * هم نصارى مسيحيون سالكين حسب قوانين الكنيسة الرومانية ومنهم كاثوليكيون تبع الكنيسة الرومانية ولكنهم قلايل

س * كيف حال الجنس الرومي

ج * صاحب عقل وتمييز وله شجاعة عظيمة ومشهور من قديم الزمان واهله كانوا احكم العالم

س * متى خرجوا من تحت حكم ال عثمان

ج * في سنة الف وثمانماية وواحد وعشرين مسيحيه فابتدوا ان يتحرروا ويطلبوا حريتهم فلم يرض السلطان بذلك بل اراد ان يجبرهم على الطاعة فجاهدوا وحاربوا حربا عظيما واخبار حروبهم اشتهرت جدا خصوصا ما فعلوه في تلك المدة وما نالوا من العنا والتعب ونيران الحروب التي كانت ثايرة عليهم الى السنة السابعة والعشرين حتى اسعفهم ملوك اوروبا وعضدوهم فظفروا بالحرية وفي ذلك العصر تولى عليهم رجل يدعى كابودستريا فاستقام متوليا عليهم مدة ثم قتل * وفي سنة الف وثمانماية وثلاثة وثلاثين مسيحية انتصوب

الفصل الاول

ملوك اوروبا لما اختاروا رجلا ماهرا عاقلا كامل الفطنة والتدبير من اشراف مملكة باواريا فعلوا وجعلوه ملكا عليهم

الفصل الثاني

في قسم اسيا وفيه ثمانية اجزا

الجزو الاول

في تعريف قسم اسيا

س * كم قسم تقسم اسيا

ج * الى تسعة ولايات اصلية اولا المسكوب ثانيها بلاد ال عثمان ثالثا بلاد العرب رابعا سلطنة برملن خامسا بلاد الهند سادسا سلطنة الصين سابعا بلاد التترا الحرة ثامنا مملكة العجم تاسعا سلطنة يابان المسماة ايضا يابونيا

س * ما البحور الداخلة في الارض في قسم اسيا

ج * البحر الاحمر وبحر العجم او الخليج الفارسي وبحر بنكالا وبحر الصين والبحر الاصفر وبحر اوكوتسك

في اسيا

س * ماهي البحيرات القايمة بذاتها والمنقطعة عن البحر المحيط في قسم اسيا

ج * بحر قزبين اي بحر الخزر وبحر ارل اي بحيرة خوارزم وبحيرة وان وشاهي دريا اعني بحر السلطان والبحيرة الميته اي بركة لوط وبحيرة طبرية

س * ما الجبال الشاهقة التي في قسم اسيا

ج * جبال حماليان في طيبت وجبال كاوتس في بلاد الهند وجبال قاوقاسوس اي كوه قاف بين البحر الاسود وبحر الخزر وجبال عرارة في ارمنية وجبال توروز في اناطولي وجبال عماديا في كوردستان وجبل سنجار وجبل لبنان في سوريا اي الشام

س * اين جبل طور سينا وجبل عريب

ج * هذان الجبلان هما جبل واحد في بر العرب نواحي بحر السويس

س * ما الانهر العظيمة التي في قسم اسيا

ج * نهر الدجلة والفرات وجيحون ونهر قنجس اي الكنك في بلاد الهند ونهر كريستنا ونهر بورامبوتر ونهر افا ونهر كامبوديا ونهر كيانكو ونهر هوانهو اي نهر اوي ونهر

الفصل الثانى

سيكابن ونهرليننا ونهرجينيسيس ونهرعوف

س * من اين يخرج نهر الاردن الذى ذكر فى التوراة والى اين منتهاه

ج * ينبوعه فى جبل لبنان ومنه يسير ويجول ارض فلسطين وغيرها ثم يصب فى البحر الميت اى بركة لوط

الجزو الثانى

فى بلاد العرب

س * الى كم قسم تقسم بلاد العرب

ج * الى ثلاثة اقسام منها بلاد معمرة وسعيدة ومنها برقفر معطش ومنها محجرة

س * من يحكم على بلاد العرب

ج * بعض منها يحكم عليه ال عثمان وبعض يتسلط عليه مشايخ العرب كل واحد فى قبيلته ومنها ما يحكمه صاحب مصر وقسم كبير منها يتصرف فيه صاحب اليمن

س * ما مدنهم العظيمة

ج * مكة والمدينة والطائف وجدة

س * ما المدن الكبيرة في مملكة اليمن

ج * كحلان وعفار ودين وثلة وخملان والمنصورة وتلجان وحلي وصنعا

س * ماذا تحكي عن مدينة صنعا

ج * مدينة صنعا مؤسسة في الجبل على نهرين ولذلك تسمى مدينة النهرين وهي محدثة بناها الصلاحيون لما استولوا على اليمن قال بعض الثقات ان ذلك الجبل على البعد من تعز بيوم ومدينة تعز لمقر ملوك اليمن وهي ايضا حصينة في الجبال وفوق تعز متنزه يقال له صهلة قد ساق اليه صاحب اليمن المياه من الجبال التي فوقها وبنا فيها ابنية عظيمة في غاية التحصن

س * اي شي من اصناف التجارة يجلب من بلادهم

ج * بن وصمغ وتمر هندي حلفي ولبان وربي نعام

س * ما ديانة العرب

ج * محمديون ومنهم المنهرية

الفصل الثانى

س * ما نظام العرب القاطنين فى البرارى

ج * العرب القاطنون فى البرارى ليس عندهم نظام مطلقا وعيشتهم سيئه وليس لهم الا المواشى التى يقتنوها مثل ابل وغنم ومعز وبقر وحمير

س * هل تعرف اسما عشاير العرب كل قبيلة بمفردها

ج * نعم وهى قبيلة طى والبقارة وعبيد وشمر وعنزه وفدعان ووهابيون ونجد وعقيل وبنى هلال وحديديون وبنى زبيد وبنى صخر وطيون وغير ذلك

الجزو الثالث

فى مملكة العجم وتسلطها

س * هل مملكة العجم كبيرة

ج * نعم هى كبيرة جدا وانما كانت سابقا اكبر من ذلك قبل تغلب المسكوب منها على الاقاليم التى نواحى تبريز

س * ما اعظم مدن مملكة العجم التى فيها كرسى الملك

ج * طهران او تهران

س * هل موجود مدن كبيرة فى مملكة العجم غير طهران

ج * نعم وهى اصبهان وهمدان وشيراز وابوشهر وكشمير وحشترخان وارغان وسيراف وكرمان شاه وكازرون

س * اين مدينة كازرون

ج * بين البحر وشيراز وقد قيل عنها انها دمياط الاعاجم يعمل بها من الكتان على شبه القصب وكلها قصور وبساتين وشجر نخل ممتدة على يمينها وشمالها وبينها وبين شيراز ثلاثة ايام

س * هل مملكة العجم مخصبة

ج * نعم مخصبة وليس كلها مخصبة نظر الشحة المياه فى بعض اماكن فقسم عظيم من مملكة العجم المذكورة قفر يابس يسكنه رعاة يترددون فيه لاجل مراعيهم

الفصل الثانى

س * هل مدينة كشمير زهية لطيفة كما يبالغون عنها

ج * نعم هى زهية جدا وقد مدحها الشعرا بالاشعار العربية والعجمية

س * ماذا قيل عن جزيرة عبادان

ج * جزيرة عبادان فى بحر العجم قدام مصب نهر الدجلة والفرات في بحر العجم من الجانب الشرقى ومنها الى الساحل والى مهروبان نحو اربع مراحل وعبادان ايضا من البصرة على مرحلة ونصف وقد قيل ان فى جنوب هذه الجزيرة وشرقيها الخشباب وهى اشارت معمرة فى البحر للمراكب تنتهى اليها ولا تتجاوزها خوفا من الجزر ليلا تلحق الارض

س * كيف حالة حكم العجم

ج * حكمهم حسب ارادة الملك

س * ما ديانة العجم

ج * مشيعة وسماهم اهل السنة بهذا

الاسم الذى معناه ارفاض لكونهم يقدحون فى ابى بكر وعثمان وغيرهما ويوجد من العجم ارمن وكلدان فى اقليم سلمست وغيره ومجوس

س * ما المقام الذى للعجم فى مدينة بغداد وما هو اسمه

ج * اسمه الكاظم وهو جامع مشهور للعجم يأتون من ساير البلاد لزيارته وهو واسع جدا وفيه اربع منارات واربع قباب مصفحة بالذهب الابريز

س * كيف انهر العجم

ج * انهر العجم عذبة جيدة تخرج من حدود اصبهان وجبالها فتظهر بناحية السردن بعد مرها فى نواحى البرج وانصبابها فى نهر مسن وهو النهر الخارج من نواحى اصبهان الى نواحى السردن ومجمعها عند قرية تدعى مسن ولا يزال ما يفضل عن حاجتهم جاريا الى باب الرجان فتحت قنطرة فكان وهى قنطرة بين العجم وخوزستان قليلة النظر وعديمة الشبه وعملها اجل من قنطرة قرطبة بعض مهندسى العجم فتسقى رستاق وشهر ثم تصب فى البحر عند حد شينيز

الفصل الثاني

الجزو الرابع
في سلطنة برمان

س * اين مملكة برمان

ج * في عبور نهر فنجس اي كنك على الناحية الشرقية من بحر بنكاله

س * ما اقاليم مملكة برمان

ج * افا وبيكو وسيام

س * ما المدن العظيمة التي في مملكة برمان

ج * افا وبيكو

س * ماذا يوجد في ارض مملكة برمان

ج * حجارة كريمة وجواهر ثمينة ومعادن جزيلة

س * كيف حال سكانها

ج * سكانها ارباب معارف ولهم براعة في الصنايع والمهن

س * ما ديانتهم

ج * وثنيون

س * اي شي يجلب من اراضيهم من انواع المتجر

ج * قطن وحرير وبعض اصناف من انواع العطارة

الجزو الخامس

في سلطنة الصين وتسلطها

س * ما البلاد المتسلط عليها سلطان الصين

ج * سلطنة الصين وقسم من بلاد التتر وطيبت وكوري ومملكة جين وماجين

س * في اي مدينة الكرسي الملوكي

ج * في باكين الكاينة في سلطنة الصين

س * متى اجتمعت مملكة التتر وسلطنة الصين تحت يد سلطان واحد

ج * من مدة مايتي سنة

س * ما البلاد العظيمة الكاينة في سلطنة الصين

ج * باكين ونانكين وكنتون

س * ما الاتفاقات الحاصلة بين سلطان الصين وبقية ملوك الدنيا

ج * سلطان الصين لم يرد المخالطة مع بقية الملوك ولا يتراسل معهم وانما يحب الانفراد وحده ولا يدع ايضا احدا غريبا يدخل بلاده يتفحص عنها فاما اهل اوروبا فقد اذن

لهم ان تدخل مراكبهم مينة كنتون لكن مع غاية الضبط والتدقيق

س * اى صنف من انواع التجارة يجلب من بلادهم

ج * چاى ورق اعنى تى وقطن وحرير وصينى وقصب واقمشة وغيرها

س * كيف سياسة حكمهم

ج * اهل الصين يعتبرون سلطانهم جدا ويتخذونه كانه والدهم وله قوة عظيمة مطلقة على الكل * ولهم درجة مرتبة تتضمن تسعة من دارين اعنى وزراوهم ارباب قوة عظيمة على الرعية التى يحكمون عليها

س * كيف كتابة اهل الصين

ج * ليس لهم حروف معتمدة يكتبون بها وانما لهم اشارات مصطلحون عليها مثل الاشارات الموجودة الان فى العواميد العتيقة والاهرام فى بر مصر * واذا كتبو بدوا بتلك الاشارات السطر من فوق وينزلون به الى اسفل ناحية صدورهم على خلاف كتابة الغربيين والشرقيين الذين يكتبون من الشمال الى اليمين ومن اليمين الى الشمال

س * باي شئ تعطى الجازية لاهل الصين

ج * لاتعطى نظرا لشرف الجنس اولكثرة الغنا والثروة لكن تعطى نظرا لاتقان العلوم وكمالها

س * هل سلطنة الصين قديمة جدا

ج * نعم قديمة جدا وموجودة من الوف سنين على مقتضيات دلت عليها تواريخهم القديمة

س * كم عدد اهل الصين

ج * ليس محققا جيدا وانما هو بالتقريب من المائة واربعين مليونا الى المائة وخمسين مليونا وهو قابل للنقص والزيادة

س * ما ديانة اهل الصين

ج * وثنيون يعبدون القمر والشمس والنار والاصنام وما اشبه ذلك

الجزء السادس

في بلاد التتر

س * الى كم قسم تقسم بلاد التتر

الفصل الثاني

ج * الى ثلاثة اقسام القسم الاكبر يتسلط عليه سلطان المسكوب والقسم الاوسط يتسلط عليه سلطان الصين واما القسم الاصغر فهو حر لا احد يتسلط عليه

س * كيف حالة حكم اهل التتر الحرة

ج * هم قبايل مختلفة وكل قبيلة من تلك القبايل يتسلط عليها امير من جنسها

س * اي قبيلة اقوى الجميع

ج * القبيلة التي تبع خان بخارى

س * كيف بلادهم ومساكنهم

ج * بعض اقسام من بلاد التتر معمر فيها بلدان طيبة وضياع وحقول وبساتين وكروم ويحرثون اراضيهم ويصلحونها ولكن القسم الاكبر منها برية من غير اهل يسكنونه الا من كان من ارباب الخيام كالعرب فينزلون وينتقلون كل جملة ايام من مكان الى مكان يتتبعون العشب الاخضر لاجل مراعيهم

س * ما ديانة التتر

ج * منهم المسلمون والاغلب وثنيون وشيعة قريبون لديانة العجم

الجزو السابع

فى سلطنة يابان

س * ماتكون سلطنة يابان اويابونيا

ج * سلطنة يابان جزاير واسعة عديدة نواحى سلطنة الصين من الجانب الشرقى

س * كيف حالة حكمهم ورسومهم

ج * تلك الجزاير يتسلط عليها سلطانان احدهما معين لحل المشكلات التى تتعلق بالديانة فقط والثانى لاجل القضا والحكم التدبيرى ونظر الموافقة سياستهم وبلادهم لبلاد الصين كانوتحت رق العبودية

س * مايوجد من اجناس المعادن فى مملكة يابان

ج * يوجد معادن ذهب ونحاس

س * هل اهل يابان اغنيا

ج * نعم هم اغنيا جدا ولهم مهارة بليغة فى صناعة شغل النحاس لم يوجد مثلها فى جميع الارض

س * كم عدد اهل يابان

ج * ثلاثون مليونا

الفصل الثانى

الجزو الثامن

فى بلاد الهند واقسامها

س * الى كم قسم تقسم بلاد الهند

ج * الى ستة اقسام وكل قسم من هذا الاقسام يتسلط عليه ملك من اوروبا وهم ملك الانكليز وهولاندا وفرانسا والملك الدانيزى والپورتوكيسى والاسپانيولى واما القسم الاكبر فهو تحت حكم الانكليز

س * ما البلاد التى يحكم عليها الانكليز فى مملكة الهند

ج * مملكة ميليبار باسرها وبحر بنكالا مع بلاده كلها وجزيرة سيلون اوسيلان مع جزاير اخرى عديدة وبمبى وصرت وايضا له بعض اقاليم ياخذ منها الخراج فقط من غير تصرف فى احكامها وذلك لكون اهل الانكليز لم تستطع الاقامة فى ذلك الاقاليم لشدة حرها وكثافة هوايها

س * اى صنف من انواع المتجر يجلب من بلاد الهند

في اسيا

ج * السكر مع سائر انواع العطارة واللولو واقمشة من كل جنس والنيلة والارز والحنا واشيا اخرى

س * هل اراضى الهند مخصبة

ج * سابقا كانت زروعها قليلة لكسل الهنود الذين كانوا يكرهون الشغل والنظام واما الان فيزرع فيها كل شئ ويثمرا جيدا نظرا الحكم الانكليز الذين يحسونهم على العمل والفلاحة

س * ما ديانة الاهالى الهندية

ج * اكثرهم وثنيون ويوجد فيهم نحو اربعماية الف كلدان وهم الذين يدعون نصارى مارتوما الرسول ومسلمون وصابية

س * ما عوايد الهنود الوثنيين نظرا الديانتهم

ج * منهم من اذا مات الرجل دفنوا امرته معه وهى فى قيد الحيوة ومنهم من اذا مات الرجل حرقوه فى النار ويحرقون امراته معه وهى فى قيد الحيوة ويعرضون رمادهما للرياح واما الان فمنعت تلك العوايد الانكليز الذين يحكمون عليهم بالتدقيق ان يكفوا عن هذه العوايد السيئه ويريدون ان يمنعوهم عن ذلك الفعل القبيح بالكلية

الفصل الثالث

فى قسم افريقية وفيه اربعة اجزا

الجزو الاول

فى تعريف قسم افريقية والبلاد والاقاليم الموجودة فيها

س * الى كم قسم تقسم افريقية

ج * الى اربعة اقسام مملكة مصر وبلاد الغرب ودارفور ومملكة الحبش وجملة جزاير مجاورة لها وايضا فيها بعض ممالك ليست معروفة معرفة تامة

س * ما الجبال الشامخة الموجودة فى قسم افريقية

ج * جبال الاطلس وجبال القمر

س * هل موجود بر مقفر فى افريقية

ج * جزو عظيم من قسم افريقية مقفر خال عن المياه ومغطى بالرمل يسمى الصحرا الكبرى

في افريقية

س * من يقطن في البلاد القريبة من كينيا وما هي لغتهم

ج * جنس من الامم يقال لهم عبيد لكونهم سمر اللون ولغتهم غير مفسرة

س * هل يعرف باطن افريقية وما يوجد فيه

ج * معروف قليلا جدا فبعض ناس من الافرنج وعدة رجال اقويا من اهل البربر اجتهدوا وعزموا على الانطلاق حتى يستجسوا الاراضي المقفرة ويختبروها فلما ذهبوا انشتتوا وهلك اكثرهم وما رجع منهم الا قليل وقاسوا العطش والحر والجوع الذي نالهم والرمل ابتلع اكثرهم

س * لمن الجزاير المجاورة لقسم افريقية

ج * جزايرماديراس وكاذا تبع الملك البورتوكيسي وجزاير كناريا تبع الملك الاسپانيولي وجزاير اسنشن والقديسة هلانه وماوريتسيوس تبع الملك الانكليزي وجزاير بوربون تبع الملك الفرنساوي

س * اين بلاد هوتنتود

ج * في جنوب افريقيه

س * كيف حال الاهالي القاطنة في جزاير كومود

الفصل الثالث

ج * هم ارباب فراسة ورزانة ومحبة للغربا ولهم اكرام ومعروف لا يوصف

س * من يحكم على جزيرة مادا كاسكر

ج * يتسلط عليها امير من اهلها

الجزو الثاني

في مملكة مصر وتسلطها

س * هل مملكة مصر كبيرة

ج * نعم كبيرة ومتسلطة على ممالك غريبة

س * ما الممالك الغريبة الخاضعة لملك مصر

ج * مملكة الحجاز ومملكة الشام وما يليها مع جزيرة قنديا اوجريد ومملكة النوبة اعني دارفور وسنار وقسم من بلاد العرب

س * كم عدد اهل مصر

ج * اهل بر مصر كله غير القاهرة مليونان وتسعماية الف واما القاهره فتحوي على ستماية الف فقط

س * ما اسم عزيز مصر المتسلط الآن بها

ج * محمد علي

في افريقيه

س * هل نظم اشيا جديدة في مملكة مصر
ج * نعم فعل اشيا كثيرة وعظيمة غير عوايد
الشرقيين وانشأ مدارس للعلوم والفنون * وجمع الصنايع
والحرف التي كانت مفقودة في بلاد الشرق ومهد بر مصر
والحجاز والشام وصير الامان في كل ناحية وعمر اماكن
وافرة وحصنها وعمل عمارة عظيمة تسير الان في بحر الروم
وفي مدة حكمه رويت ارض مصر واعشوشبت وكثرت فيها
الكروم والغياط وصيرها كانها فردوس وجمع عساكر
عظيمة بها فتح الحجاز وظفر بعرب الوهابية وغلبهم وملك عليهم
وملك دارفور وسنار وحاصر بلاد الشام وفتحها وملكها وبدولته
كثرت اصناف المتجر في ارض مصر وجعل اهل البلاد على
حد سوى في الاحكام الشرعية والسياسية وسوى بين الغني
والفقير والوضيع والخطير وكان هذا من حسن تدبيره
ورزانة عقله

س * ما المدارس العظام التي نشاها عزيز مصر

الفصل الثالث

ج * مدرسة الطوبجيه فى طره ومدرسة ابى زعبل ناحية الخانكه ومدرسة قصر العينى بجوار المحروسه

س * ماذا يعلم فى هذه المدارس

ج * فى مدرسة طره تتعلم العلوم الرياضية من هندسه وحساب وجبر ومقابلة والعلوم العسكريه والجغرافيه واللغات المشرقيه والافرنجيه وفى مدرسة ابى زعبل علم الطب البشرى والطب البيطرى والكيميا والطبيعة والنباتات والمعادن واللغات

س * هل مدارس اخرى فى مصر غير المذكورة

ج * نعم مثل مدرسة الهندسة الخديوية ببولاق ومثل درس خانة ومدرسة الارادة الملكية بالقلعة ولكن ليس بمصر مدارس للنسا الا مدرسة الولادة فى ابى زعبل

س * ما البنادر الكبيرة الموجودة فى بر مصر غير القاهرة التى هى قاعدة مصر

ج * اسكندريه ورشيد ودمياط وجرجه والمحلة والمنصوره وبنى سويف ومنوف والمنيه واسنا والاشمونين ومنفلوط واسيوط واخميم وقنا وبلبيس

س * ما المدن الغريبة الخاضعة لعزيز مصر

ج * حلب والشام وعكا وحما وحمص ويافا واورشليم او القدس الشريف وبيروت وصيدا وصور وحيفا

وغزا ورملة وسويس وجدة ومكة والينبع ومصوع

س * ماالاهالى الموجودة فى برمصر ومادياناتهم

ج * مصريون قبط واسلام وشوام روم وارمن وموارنة وسريان واسلام وترك ارمن وروم واسلام واروام من برالروم وجزايره مع يهود غربا وبلد يين اى من اهل مصر وايضا يوجد فيها من ساير بلاد اوروپا

س * كيف ارض مصر

ج * ارض مصر من البلاد العجيبة الاثار الغريبة الاخبار وهى واد يكتنفه جبلان شرقى وغربى فالشرقى اعظمهما يبتديان من اصوان ويتقاربان باسنا حتى يكادا يتماسان ثم ينفرجان قليلا وكلما امتدا طولا اتسع رجا عرضا حتى اذا وازيا الفسطاط كان بينهما مسافة يوم فمادونه ثم يتباعدان اكثر من ذلك والنيل ينساب بينهما ويتشعب باسافل الارض وجميع شعبه تصب فى البحر المالح

س * متى يفيض نهر النيل ويسقى ارض مصر وماسبب ذلك

الفصل الثالث

ج * فى شهر بؤنه القبطى الذى هو شهر حزيران الرومى وذلك لسبب دخول الشمس فى برج السرطان وميلها الى ناحية الشمال فتحدث امطار جزيلة على جبال مملكة الحبش فتجتمع كلها وتصب فى نهر النيل وتختلط معه فلذلك تتعالى مياهه وتفيض وتروى ارض مصر وغيرها

س * هل ارض مصر متسعة وما الاثار القديمة الموجودة فيها

ج * نعم متسعة ومشهورة من منذ سنين كثيرة فطولها من الشمال الى الجنوب نحو خمسمائة ميل فيها عمارات قديمة للبنيان وهى الاهرام والهيا كل الاصنامية والعواميد التى فى ابى الحجاج ومصر المسماة البرابى

س * كيف طبيعة ارض مصر وما حالها ومزاجها

ج * ارض مصر لم يقع فيها امطار الا ما الا احتفال به وخصوصا صعيدها * واما الصحرا فيقع فيها المطر لكنه لا يفى بحاجة الزراعة واما دمياط والاسكندرية وما قرب منهما فهى غزيرة الامطار ومنها يشرب الى الان اهل اسكندرية وليس بارض مصر عين ولا نهر

سوى نيلها فاما اراضيها فهى رملية لا تصلح للزراعه
بنفسها وانما ياتيها طين اسود علك فيه دسومة كثيرة
يسمى الابليز ياتيها من بلاد السودان مختلطا بماء النيل
عند مده فيستقر الطين وينضب الماء فيحرث ويزرع *
وكل سنة ياتيها طين جديد على هذا القياس ولهذا تزرع
جميع اراضيها ولا يراح شئ منها كما يفعل فى العراق والشام
لكنها يخالف عليها الاصناف وقد لحظت العرب
ذلك فى الزمان القديم فقالت اذا كثرة الارياح جادت
الحرائة لانها تجى بتراب غريب وتقول ايضا اذا كثرت
المؤتفكات اي الرى زكا الزرع ولهذه العلة تكون ارض
الصعيد زكية كثيرة الاثار والريع اى الخصب
اذ كانت اقرب الى المبتدا فيحصل فيها من هذا الطين
مقدار كثير بخلاف اسفل الارض فانها مسافة مضوية
اذ كانت رقيقة ضعيفة الطين لانه ياتيها الماء رايقا
صافيا * فقد حكى عن بعض جبالها ان الرياح تاتيه
وقت الزراعة بتراب كثير ثم يقع عليه المطر فيتلبد فيحرث
ويزرع فاذا حصد جائه رياح اخرى فتنسفه حتى يعود اجرد

الفصل الثالث

كما كانت اولا فصولها فهى متغيرة عن طبيعتها التى لها فان اخص الاوقات باليبس فى ساير البلاد اعنى الصيف والخريف تكثر فيه الرطوبة بمصر بمد نيلها وفيضه لانه يمد فى الصيف ويطبق الارض فى الخريف اى يغطى سطحها فاما ساير البلاد فان مياهها تنش اى تنقص فى هذا الاوان وتغزر فى اخص الاوقات بالرطوبة اعنى الشتا والربيع * وفى ذلك الوقت تكون مصر فى غاية القحولة واليبس ولهذه العلة تكثر عفونا تها واختلاف هوائها وتغلب على اهلها الامراض العفنية الحادثة عن اخلاط صفراوية وبلغمية وقلما تجد فيهم امراضا صفراوية خالصة بل الغالب عليها البلغم حتى فى الشباب والمحرورين وكثيرا ما يكون مع الصفرا خام اى اخلاط نيئة واكثر امراضهم فى اخر الربيع والخريف واول الشتا لكنها يغلب عليها جيد العاقبة وتقل فيهم الامراض الحادة الدموية التى يتسبب عنها موت البغتة واما اصحاؤهم فيغلب عليهم الرخاوة والكسل وشحوب اللون وكمودته * وقلما ترى فيهم مشبوب اللون ظاهر الدم * واما صبيانهم فضاوون تغلب عليهم الدمامة وقلة النضارة * وانما تحدث لهم البدانة النضرة

غالبا بعد العشرين واما ذكاؤهم وتوقد اذهانهم وخفة حركاتهم
فلحرارة بلادهم الزاتية لان رطوبتها عرضية ولهذا كان اهل
الصعيد انحل جسوما واخف امزجة والغالب عليهم السمرة
والكموديه واما ساكنوا القاهرة الى دمياط فهم رطب ابدانا
والغالب عليهم البياض ولما راى قدماء المصريين ان عمارة
ارضهم انما هى بنيلها جعلوا اول سنتهم اول الخريف وذلك عند
بلوغ النيل الغاية القصوى من الزيادة فاما الصبا فمحجوب
عنها بجبلها الشرقى المسمى المقطم والجيوشى فانه يستر عنها
هذه الرياح الفاضلة وقلما تهب عليهم خالصة اللهم الا نكبا
ولهذا اختار قدماء المصريين ان يجعلوا مستقر الملك منف
ونحوها مما يبعد من هذا الجبل الشرقى الى الغربى واما الروم
فاختاروا الاسكندرية وتجنبوا موضع الفسطاط اى القاهرة
لقربه من المقطم فان الجبل يستر عما فى سفحه اكثر مما يستر عما بعد
منه ثم ان الشمس يتاخر طلوعها عليهم فيقل فى هوائهم
النضج ويبقى زمانا على نهوة الليل اى عدم استوايه
ونضجه ولذلك نجد المواضع المكشفة للصبا من

الفصل الثالث

ارض مصر احسن حالا من غيرها ولكثرة رطوبته يتسارع العفن اليها ويكثر فيها الفار ويتولد من الطين والعقارب تكثر بقوص وكثيرا ما تقتل بلسعها والبق المنتن والناموس والذباب والبراغيث تدوم زمانا طويلا فاذا هبت الجنوب عندهم فى الشتا والربيع تكون بادرة جدا ويسمونها المريسى لمرورها على الارض المريس . وهى من بلاد السودان وسبب بردها مرورها على برك ونقايع والدليل على صحة ذلك انها اذا دامت اياما متوالية عادت الى حرارتها الذاتية واسخنت الهواء واحدثت فيه يبسا

س * ما يزرع فى بر مصر

ج * القمح والشعير والفول والعدس والارز والذرة وهذه الاصناف تزرع وتنجح فى ارض مصر وايضا يزرع بها القطن الهندى والنيلة والكتان والسمسم وما شابه ذلك من اصناف الزراعة

س * ما هى الخضارات والنباتات والاشجار الموجودة فيها

ج * يوجد فيها البامية وهى ثمر بقدر الباهم مشوك مخمس الشكل يحيط به خمسة اضلاع وحبه ابيض اللون اصغر من اللوبيا هش يضرب

في افريقية

الى الحلاوة وفيه قبض ولعاية كثيرة يطبخ اهل مصر به اللحم
وايضا الملوخية وتسميها الاطبا الملوكيه فهى اشد مائيه
ورطوبة من الخبازى وهى باردة رطبة فى الاولى تزرع فى المباقل
ويطبخ فيها اللحم وهى كثيرة للعابيه وتزرع ايضا فى الشام قليلا
وتطبخ عندهم فى النادر وهى ردية للمعدة لكنها تسكن
الحرارة وتبرد وبسرع انحدارها لتزلقها وايضا يصير فيها شجر
اللابخ فهذا النوع شجرته كالسدرة ربى تضر وزهره فكيه
الرايحه وثمره بقدر الخلال الكبار * وايضا يوجد فيها شجر
الجميز وثمره كانه تين برى وتخرج ثمرته فى الخشب لا تحت الورق
ويخلف فى السنة سبعة بطون ويوكل خمسة اشهر ويحمل
وقرا عظيما وقبل ان يقطف بايام قليلة يصعد رجل على الشجرة
ومعه موز يسم به حبة حبة من الثمرة فيجرى منها حليبا ابيض
ثم يسود الموضع ويحلو الثمرة بذلك الفعل وايضا يوجد فيها
القلقاس وهو اصول بقدر الرمان ومنه صغار كالاصبع
يضرب الى حمرة خفيفة وهو كثيف مكتنز يشابه الموز الاخضر

الفصل الثالث

القمح في طعمه وفيه قبض يسير مع حرافة قوية وهذا دليل على
حرارته ويبسه فاذا سلق زالت حرافته بالكلية وايضا
يوجد فيها الليمون والرمان والبرتقان والموز والخوخ والبلح
اى التمر والبطيخ والخيار واما الخضارات ماعدا البامية
والملوخية فيصير فيها الباذنجان واللفت والكرنب
والقرنبيط وماشابه ذلك

س * ماذا في بر مصر من البهايم

ج * فيها الحمير وهي فارهة وتركب بالبرادع
المصنوعة من الحرير وتجرى مع الخيل والبغال النفيسة
ولعلها نسبتها وهي مع ذلك كثيرة العدد ومنها ماهو عال
بحيث اذا ركب اختلط مع البغلات يركبه روسا اليهود
والنصارى والكتبة وكثيرون من الاسلام يميلون الى
ركوبها واما بقرهم فعظيمة الخلقة حسنة الصورة ومنها صنف
وهو احسنها واغلاها قيمة يسمى البقر الجيسية وهي ذوات
قرون كانها القسي غزيرات اللبن

س * ماذا قيل في التماسيح وغيرها

ج * التماسيح كثيرة في النيل خصوصا في الصعيد
الاعلى وفي الجنادل وهي الشلالات فانها تكون في الماء وبين

صخور الجنادل كالدود كثيرة وتكون كبارا وصغارا وتوجد
فی سطح جسده مما يلی بطنه سلعة كالبيضة تحتوی علی رطوبة
دموية وهی كنافجة المسك فی الصورة وقيل انها تكون مثل
المسك فی الطيب وهذا التمساح يبيض بيضا شبيها ببيض الدجاج
وقد ذكر فی كتاب منسوب الی ارسطو ان كبد التمساح تهيج الجماع
وكليتاه وشحمه مفعولها فی ذلك اكثر وابلغ ولا يعمل
فی جلده الحديد ومن فقار رقبته الی ذنبه عظم واحد
ولهذا اذا انقلب علی ظهره لا يقدر ان يرجع وقد قيل
انه يبيض بيضا طويلا كالاوز ويدفنه فی الرمل
فاذا انخرج كان كالحرذين فی جسمها وخلقتها ويوجد
ايضا الدلفين فی النيل خصوصا فی بحر دمياط *
وكذلك فرس البحر خصوصا باسافل الارض
وفی بحر دمياط وهو حيوان عظيم الصورة هايل
المنظر شديد البأس واذا ظفر باحد اهلكه وهو
شبيه بالفرس لكنه ليس له قرون وصوته
يشبه صهيل الفرس والبغل وهو عظيم
الهامة هريت الاشداق حديد الانياب عريض

الفصل الثالث

الكلكل منتفخ الجوف قصير الارجل شديد الوثب
قوى الدفع مهيب الصورة مخوف الغايلة وقد اخبر
عنها الذى اصطادها وقال انه شقها وكشف عن اعضايها
الباطنة والظاهرة فاذا هى كخنزير كبير وان اعضاها الباطنة
والظاهرة لا تغادر من صورة الخنزير شيأ الا فى عظم الخلقه وقد
قيل انها تكون فى عظم الفيل وراسها تشبه راس البغل ولها
خف شبه خف الجمل وقيل ايضا ان شحم متنها اذا اذيب ولت
بسويق وشربته امراة اسمنها حتى تجاوز المقدار وقد كانت
واحدة فى بحر دمياط وضربت على المراكب وصار
المسافر فى تلك الجهة مغرورا وضربت اخرى بجهة
اخرى على الجواميس والبقر وبنى ادم وكانت
تفسد الحرث والنسل واعمد الناس فى قتلها بكل حيلة
من نصب الحبايل الوثيقة وحشد الرجال باصناف
السلاح وغير ذلك فلم يجد شيأ فاستدعى بنفر من
المريس وهم نوع من السودان زعموا انهم يحسنون صيدها
وانها كثيرة عندهم ومعهم مزاريق فتوجهوا
نحوها فقتلوها فى اقرب وقت وباهون سعى

واتوابهما الى القاهرة فقد قال الذى شاهد ذلك عيانا
ان جلدها اسود اجرد ثخين جدا وهى فى غلظ الجاموس
نحو ثلاثة مرات وكذلك رقبتها ورأسها * وفى
مقدم فمها اثنى عشر نابا ستة من فوق وستة من اسفل
وذنبها طوله نصف ذراع زايد اصله غليظ وطرفه
كالاصبع اجرد كانه عظم شبيه بذنب الورل
وارجلها قصار طولها نحو ذراع وثلث وخفها
مشقوق الاطراف باربعة اقسام وارجلها فى غاية الغلظ
وجملة جثتها مركب مكبوب لعظم منظرها *

س * ماذا ذكر فى شأن سمكة الرعد

ج * سمكة الرعد فى البحر المالح ومن امسكها
وهى حية ارتعد رعدة لا يمكنه معها ان يتماسك
وهى رعدة بقرة وخدر شديد وتنمل فى الاعضا
وثقل بحيث لا يقدر ان يملك نفسه ولا ان يمسك
بيده شيأ اصلا ويترافى الخدر الى عضده وكتفه
والى جنبه باسره حين ما يلمسها ايسر لمس فى اسرع
وقت وقد اخبر عنها صيادها قايلا انها اذا وقعت فى
الشبكة اعترى الصياد ذلك اذا بقى بينه وبينها

مقدار شبرا او اكثر من غير ان يضع يده عليها * واذا ماتت بطلت هذه الخاصية منها وهى من السمك الذى لا تفليس له ولحمها قليل الشوك كثير الدسم ولها جلد ثخين ويوجد منها الصغير والكبير ما بين رطل الى عشرين رطلا وذكر من يكثر السباحه بنواحيها انها نفخت بدن السابح وخدرته

س * ما اغرب ما ذكر فى شان مصر فى التواريخ القديمه

ج * فى سنة خمسماية وسبع وتسعين من الهجرة حدث جوع فى بر مصر وارتفعت الاسعار وقحطت البلاد واشعر اهلها بالبلا وهرجوا من خوف الجوع وانضوى اهل السواد والريف الى امهات البلاد وانجلى كثيرون منهم الى الشام والمغرب والحجاز واليمن وتفرقوا فى البلاد واشتد الجوع باهل مصر والقاهرة ووقع فيهم الموت وعند نزول الشمس الحمل وبى الهوا ووقع المرض والموت واشتد بالفقرا الجوع حتى اكلوا الميتات والجيف والكلاب والبعر والارواث ثم تعدوا عن ذلك واكلوا صغار بنى ادم فكثيرا ما يعثر عليهم ومعهم صغار مشويون او مطبوخون فيامر صاحب

الشرطة باحراق الفاعل لذلك . وقد وجد رجل في شهر رمضان
بردت عظامه عن اللحم فاكل وبقي قفصا كما تفعل الطباخون
بالغنم وايضا قيل انه اتي قدام الوالي بصغير مشوي موضوع
في قفة ومعه رجل وامرأة فزعم الحاضرون انهم ابواه فامر
بحرقهما * فاما الفقر فانها هاجت ومالت الى اكل لحم بني ادم
وكان الناس يتناقلون اخبارهم ويتفاوضون في ذلك استفظاعا
لامره وتعجبا من تدووره ثم اشتد قرمهم اليه وضراوتهم
عليه بحيث اتخذوه معيشة ومطيبة وتفننوا فيه
وفشا عنهم ووجد بكل مكان من ديار مصر
فسقط حينئذ التعجب والاستبشاع . واستهجن
الكلام فيه والسماع له وحكي ايضا انه كانت امرأة
مشجعة يسحبها الرعاع في السوق وقد ظفر معها
بصغير مشوي تاكل منه واهل السوق ينظرونها
وهم مقبلون على شونهم واشغالهم ولا واحد منهم
تعجب واندهل او انكره لكون اكل جسد الانسان
صار في حكم المالوف الذي لا يستحق ان يتعجب منه
وظهر كثيرون من هولاء الذين يتصيدون
الناس باصناف الحبائل ويجتلبونهم . الى مكانهم

الفصل الثالث

بانواع المخاتل وقد جري ذلك لثلاثة من الاطبا اما احدهم
فان ابله خرج فلم يرجع واما الاخر فان امراة اعطته درهمين
علي ان تصحبه الي مريضها فلما توغلت به مضايق الطرق
استراب وامتنع عنها وشنع عليها فتركت درهميها وانسلت واما
الثالث فاستصحبه رجل الى مريضه في الشارع يزعمه
وجعل في اثنا الطريق يتصدق بالكيس ويقول
اليوم يغتنم الثواب ويتضاعف الاجر فليعمل العاملون
مثل هذا ثم اكثر حتى ارتاب منه الطبيب ومع
ذلك يحسن الظن يغلبه وقوة الطمع تجذبه حتى
ادخله دارا خربة فزاد استشعاره وتوقف في الدرج
وسبق الرجل وفتح الباب فخرج اليه رفيقه يقول
له هل حصل صيد مع ابطايك ينفع فخرج الطبيب
لما سمع ذلك والقى نفسه الى اصطبل من طاقة
صادفها لسعادته فقام اليه صاحب الاصطبل يسأله
عن قضيته فاخفاها منه خوفا منه ايضا فقال له
الرجل صاحب الاصطبل قد علمت حالك فان
اهل هذا المنزل يذبحون الناس بالختل * ومما شاع
وسمع من لفظ الوالى ان امراة اتته بسافرة مذعورة

نذكر انها قابلة وان قوما استدعوها وقدموا لها
صحنا فيه طعام محكم الصنعة مكمل التوابل
فالقته كثير اللحم مباينا للحم المعهود فتقززت
منه القابلة المذكورة فخطيت ببنت صغيرة
فى خلوة فسالتها عن اللحم فقالت البنت ان فلانة
السمينة دخلت لتزورنا فذبحها ابى وهاهى معلقة
اربا فقامت القابلة الى الخزانة فوجدت بها قطع لحم فلما
قصت على الوالى المادة وماصادفت ارسل معها
من هجم الدار واخذ من فيها وهرب صاحب
المنزل ثم رشى بخفية ثلاثمائة دينار ليحقن بذلك
دمه ومع هذا الجوع والغلا الشديد الذى حدث
فى هذه السنة فكان يباع اردب القمح بخمسة دنانير
والفول والشعير باربعة دنانير واما بقوص والاسكندرية فبلغ
ستة دنانير وفى افتتاح سنة ثمان وتسعين وخمسماية تناقص اكل
لحم بنى ادم وانقطع خبره اصلا وقل خطف الاطعمة من
الاسواق وذلك لفنا الصعاليك وقتلهم من المدينة
وانحطت الاسعار حتى عاد اردب القمح بثلاثة دنانير
لقلة الا كالين لا لكثرة المأكول وخفت المدينة باهلها

الفصل الثالث

واختصرت واقتصر جميع مافيها على تلك النسبة
والف الناس الغلا واستمروا على البلا حتى عاد ذلك
كانه مزاج طبيعي وقد قيل انه كان بمصر قبل الغلا
تسعماية حصايرى فلم يبق الا خمسة عشر نفرا وقس على
هذا ساير ماجرت العادة ان يكون فى المدينة من باعة
وخبازين وعطارين واساكفة وخياطين وغير ذلك
من الاصناف فانه لم يبق من كل صنف من هؤلاء
الا نحو ما بقى من نساجي الحصر او اقل من ذلك واما
الافران فكانت توقد من اخشاب الدار
فيشترى الفران الدار بثمن بخس ويوقد اخشابه اياما
ثم يشترى اخر وربما كان فيهم من تنشطه تدالته
فيخرج ليلا يجوس خلال الديار فيحتطب بها ولا يجد
ذاعرا واما الضواحي وساير البلاد فيباب راسا حتى
ان المسافر يسير فى كل جهة اياما ولا يصادف
حيوانا الا الرمم ماخلا البلاد الكبار كقوص واخميم
والمحلة ودمياط والاسكندرية فان فيها بقايا واما
ماعدا هذه وامثالها فان البلد الذى كان يحتوى
على الوف تراه خاليا واتفق سحر يوم الاثنين

في افريقية

الخامس والعشرين من شهر بشنس القبطي زلزلة عظيمة اضطربت منها الناس وهبوا من مضاجعهم مذهوشين وضجوا اليه تعالى فلبثت مدة طويلة وكانت حركتها كالغربلة او كخفق جناح الطاير وانقضت على ثلاث رجفات قوية مادت بها الابنية واصطفقت الابواب وصرصرت الشقوق والاخشاب وتداعى من الابنية ما كان واهيا او مشرفا عاليا ثم عادت في نصف نهار يوم الاثنين المقبل الا انها لم يحس بها اكثر الناس لخفائها وقصر زمانها وكان في هذه الليلة برد شديد يحوج الى دثار خلاف العادة وفي نهار ذلك اليوم تبدل بحر شديد وسموم مفرطة تضيق الانفاس وتلحذ بالكظم وقلما تحدث زلزلة بمصر بهذه القوة

الجزو الثالث

في بلاد الغرب

س * ما هي بلاد الغرب

ج * بلاد الغرب ثلاثة قطع القطعة الاولى

الفصل الثالث

تعرف بالمغرب الاقصى وهو من ساحل البحر المحيط الى تلمسان غربا وشرقا ومن سبته الى مراكش ثم الى سلجماسة ومافى سمتها شمالا وجنوبا والقطعة الثانية تعرف بالمغرب الاوسط وهى من شرقى وهران عن تلمسان مسيرة يوم وشرقيها الى اخر حدود مملكة بجايه من الشرق والقطعة الثالثة افريقية الشرقية وتمتد من برقه الى حدود ديار مصر

س * ما ممالك بلاد الغرب

ج * سلطنة مراكش وفاس وتونس وطرابلس والجزاير

س * من يملك سلطنة مراكش

ج * سلطان قايم بذاته

س * ماهى ديانة اهل سلطنة مراكش

ج * مسلمون

س * ماهى لغتهم

ج * لكنية اى لغة عربية رديئه

س * فى اى مدينة يجلس السلطان

ج * فى مراكش

س * من يملك مملكة فاس ومكناسة

ج * ملك قايم بذاته وهو سلطان مراكش

س * ماذا تحكى عن مدينة فاس

ج * فاس مدينتان مثل بكين وبغداد يشقهما نهر وفى فاس عدة عيون جارية وللمدينتين ثلاثة عشر بابا والمياه تجرى باسواقها ودورها وحماماتها وليس بالغرب مثلها فى هذا الشان وهى مدينة محدثة وقد نقل ابن سعيد عن الحجازى انهم لما شرعوا فى حفر هذه المدينة وجدوا فاسا فى موضع الحفر فسميت بذلك قال وعلى انهارها داخل المدينة نحو ستماية حجر رحى تدور بالماء دائما واهل فاس مخصوصون برفاهية العيش والفاس قلعة باعلى مكان بها ويشق القلعة نهر ومنها الى سبته عشرة ايام ومخرج نهرها على نصف يوم من فاس يجرى فى مرج وازاهر حتى يدخلها

س * ما ديانة اهل مملكة فاس ومكناسة

ج * مسلمون وفيها ايضا اليهود

س * ما اعظم مدن مملكة فاس بعد مدينة فاس

ج * طنجة

الفصل الثالث

س * كيف مدينة تونس

ج * مدينة تونس كبيرة مشهورة بافريقية ومعمرة على ساحل البحر وقد تاسست من انقاض قرطاجنة وهي على ميلين منها وكان اسم تونس في الايام السالفة ترسيس وهي الان مدينة بلاد افريقية وشرب اهلها من ابار ومصانع يجتمع فيها مياه الامطار والمينا في شرقيها

س * من يحكم وجاقى تونس وطرابلس

ج * وزيران يحكمانهما

س * ماديانة اهل تونس وطرابلس

ج * مسلمون ويهود

س * من يحكم بلاد الجزاير

ج * ملك فرانسا وهذه المملكة كانت سابقا رعية ال عثمان فحاصرها الفرنساوية وملكوها في سنة الف وثمانمائة وتسعة وعشرين مسيحية

الجزو الرابع

في سلطنة الحبش وتسلطها

س * اين سلطنة الحبش

في افريقية

ج * بين قبلي بر مصر وشرقيه

س * ما ديانة الحبشة

ج * نصارى ويوجد منهم يهود ومسلمون ووثنيون وجهلة

س * هل سلطنة الحبش قديمة

ج * نعم قديمة جدا قبل جميع ممالك افريقية ماعدا مصر لانها اقدم منها ومتسعة جدا طولها من الشمال الى الجنوب احدى عشر درجة اى ستماية وستون ميلا وانتهاؤها من الناحية الشرقية هو بحر السويس ومن الناحية الشمالية تكتنفها جبال وبرار ومن الناحية الغربية بها جبال شامخة فى الحدود الكائنة فيما بينها وبين كوردفان وسنار ويوجد فيها ايضا اقاليم وبلاد عديدة واعظم مدنها فيما يخص المتجر تكبرى * وتجلب اليها البضائع من البحر الاحمر فاما بيعهم وشراؤهم فهو بالملح عوضا عن الفلوس ويسلك عندهم ايضا الريال الفرنساوى

س * اى مدينة يجلس سلطان الحبش

ج * فى كوندر اى قندهار

الفصل الثالث

س * ما اصل الحبشة

ج * اصل الحبشة قيل انهم من العرب القاطنة في تلك السواحل الموازية لمملكتهم وذلك صار من زمان مديد لكون الجنس الحبشي لم يزل يتبع آثار العرب ولو كانت جبلتهم مايلة الى الكمودية ومتميزا اكثر من العرب وذلك لاختلاطهم وتناسلهم مع السودان تغيرت ابدانهم واستحالت الى لون مسمر * فقد قيل ايضا عن الجنس الحبشي انه دخل في دين النصرانية في السنة الثلاثماية وثلاثين مسيحية واتبع مذهب كنيسة الروم ورسم له اسقفا من بطريرك الاسكندريه وفيما بعد خرجوا من هذه الملة واتبعوا اراء القبط الى يومنا هذا ورسموا لهم اسقفا من بطرك القبط ثم استقاموا على عوايدهم القديمة التي كانت جارية عندهم مثل الختن وغيره ثم انهم ينسبون كل الاشيا لسليمان ابن داود ويدعون ان ملوكهم تناسلت منه ويوجد اليهم سكان كثيرون يقطنون تلك الناحية ويختلطون معهم ويتلقون منهم تخيلات سمجة ويدعون

ان ملوكهم تناسلت ايضا من تلك السلطنة
اي من نسل سليمان الملك المذكور فبعض من
السواح السريعي الاعتقاد قطعت عقولهم بهذه الاخبار
القاصره واستنسبوها مع انهم نقلوا عن التواريخ
الحبشيه وقالوا انها مجهولة وغير محققة
واما الكتابة والقراة فتعلموها بعد ما صاروا
نصارى وهناك دلايل صحيحة على تمدن
الجنس الحبشي وانه ترقى في القرن السادس وتعاطى
المتجر مع اهل جزيرة سيلان

س * ما خصال الجنس الحبشي وعوايده واحواله
ج * الجنس الحبشي اسمر اللون ويضرب قليلا
الي الحمرة وبعض منهم يضرب لونه الى السواد
المعتم ويميلون جدا الى اللبس الابيض ويصنعون
من ذلك احرمة وملايات ويلتفون بها وبعض
منهم يتعممون بعمايم من البفت الابيض واكثرهم
لم يغسلوا ثيابهم فيلبسونها جديدة ولا ينزعوها
عنهم حتى تبلى واما بيوتهم فهي مبنية
من طين ومسقفة بقش وبعض منهم يسكنون

الفصل الثالث

فى زرايب وعشش وشقوق وعمارات كنايسهم اعظم من بيوت سكانهم وتفصيلها مدور ودايرة هيا كلها مقسمة بمناطق شبيهة بالاواوين فاما كهنتهم فلا يكرمون منهم الا القليل والكهنة المذكورون يهتمون جدا بازالة الفتن والخصومات واذا حدث حرب بين الجنس الحبشى يجتهدون فى الصلح واما التعليم والتمدن فقليل عندهم فبعض السواح الذين كانوا مترددين فى بلادهم اطلعوا على خصالهم وطباعهم واخبروا عنهم قايلين انهم لما يجتمعون فى وليمة ياكلون لحوم البقر والثيران نية من غير طبخ وقالوا ايضا انهم يتمسكون فى عقد الزواج بمثل بقية النصارى ماعدا ملوكهم لانهم يتزوجون من النسا على قدر استطاعتهم وايضا يحافظون على الصيام الكنايسى ويتمسكون فيه بالزهد والتقشف ولما يقفون فى الصلوة يصفقون بايديهم ويعوجون رقابهم واما لغاتهم فهى مختلفة لان فى كل اقليم يتكلمون بلغة وكلها مقاربة للغة السريانية والعربية والعبرانية

س * ما مدن الحبش

ج * فى عصرنا هذا قندهار هى اعظم مدن بلاد الحبش
وهى معمورة على اكام وتحوى من الاهل نحو
خمسين الف نفس * وفى زمان الفارز كانت
هذه المدينة المذكورة فقيرة قليلة الاهل لانها كانت
تحوى الفا وخمسمائة بيت فقط * واما قصر الملك
فمعمر على الناحية الغربية من هذه المدينة وابراج
مربعة معمرة على جوانبه وقبة هذه الابراج تظهر من الناحية
القبلية من هذه المدينة وتظهر ايضا من بحيرة طزعنة واما كسوم
فكانت اعظم سائر مدن بلاد الحبش فى الزمان القديم
وبها كان يجلس الملك ولم تزل معروفة حتى الان مع انها
منهدمة ومضمحلة وايضا موجود ببلاد الحبش ضياع اخرى
ولكنها صغيرة وقليلة وقد قيل ايضا ان ملك الحبش كان مستقره
فى الزمان القديم مدينة امهرا

س * كيف اقاليم مملكة الحبش وما ازمنتها

ج * اقاليم مملكة الحبش اكثرها جبال وتهطل عليها
امطار جسيمة فتبتدى من شهر نيسان وتنتهى
فى غاية شهر ايلول * وفى الاشهر الاخرى التى لم يقع

الفصل الثالث

فيها مطر تصير ليا اليها باردة جدا قال بعض السواح ان فيضات نهر النيل بسببه الامطار التى تهطل على جبال مملكة الحبش فى الزمان الصيفى وتجرى فى الوديان المتاصلة كانها طوفان وربما يفيض النيل ايضا ويزيد من ماء الثلج الذى يسيل من جبال افريقية ويختلط مع النهر الابيض المتصل بنهر النيل فى راس الشلال.

الفصل الرابع

فى قسم اميريكا وفيه ثلاثة اجزا

الجزو الاول

فى شمال اميريكا

س * متى كشفت اميريكا ومن الذى كشفها

ج * كشفت فى سنة الف واربعماية واثنتين وتسعين مسيحيه بقبطان باشى تبع الملك البورتوكيسى اسمه كريسطوفورس كولومبس

س * هل اميريكا واسعة بالنسبة لثلاثة اقسام الدنيا اى اوروبا واسيا وافريقية

ج * نعم هى اكبر الجميع وطويلة ممتدة على طول كرة الارض بخلاف بقية اقسام الدنيا كما تراها مرسومة على الكرة وعلى الخارتة

س * هل استولى ملوك اوروبا على بعض اقاليم من شمال اميريكا

الفصل الرابع

ج * ثم استولوا على اقاليم واسعة من تلك الناحية وانما بقي منها قسم ضعيف جدا بيد سكان تلك الارض وهم الاميريكانيون الاصليون ولم يزالوا حتى الان ساكنين به ومتصرفين في كل اقاليمه

س * هل بشمال اميريكا سكان كثيرون من اهالي اوروبا متصرفون بتلك الناحية

ج * ثم انهم اخذوا اقساما واسعا وسكنوا فيه وتصرفوا في كل اعماله وانما بقي جزو شاسع جدا تسكنه هنود اهل تلك الاراضي

س * ما الخلجان الكاينة في شمال اميريكا

ج * خليج بفين وانكاستر وهدصن وخليج مارلورنس وجيساپيك وخليج مكسيكو وكاليفورنيه وخليج كبولك

س * ما الجبال الموجودة في شمال اميريكا وكيف حالها

ج * هي شامخة ومتسعة وبعض تلك الجبال محتاط بمملكة مكسيكو ومستدير حواليها وتلك الارض المتوسطة بين الجبال المذكورة تدعى تبيل لاند

اى ارض المايدة وهذه الجبال ايضا ممتدة الى اقاصى شمال اميريكا وتدعى الجبال المحجرة واما جبال اليكانى فهى واسعة جدا وطول امتدادها نحو ثلاثمائة ميل من الناحية الشرقية فاذا وصلت الى البلاد المتحدة قسمتها الى قسمين

س * كم الانهر الكبيرة الموجودة فى قسم اميريكا وما اسماؤها

ج * ثلاثة عشر نهرا وهى نهر مارلورنس وهدصن وديلاوار وسسكويهانا وپوتومال وميسيسبى الذى يختلط معه نهرا مسورى وميسيسيبى ووباسث واليئويس واوهيو وفى مكسيكو يوجد ريوبرافو ونهر كولومبيا الذى يصب فى البحر المحيط

س * هل توجد بحيرات فى قسم اميريكا

ج * نعم موجود بحيرات عديدة خصوصا فى كنادا فبها بحيرات واسعة ومياهها حلوة كمثل مياه الانهار وهى بحيرة سپريور وبحيرة هورون وبحيرة ميجيكان واريسى واونتاريو واما بحيرة چامپلين

الفصل الرابع

وبحيرة وينبيك فهما متسعتان جدا

س * هل تخالف اقاليم اميريكا بقية الدنيا

ج * الاختلاف الاعظم الموجود فيما بين اميريكا وبقية الدنيا بالبرد الشديد الذي يحدث هناك لم يعهد ولا يقايس بالنسبة لدرجات العرض لان نهر ديلاوارا نواحى فيلادلفيا كل سنة يجلد ويجمد وجهه ويستقيم على هذه الحالة جملة ايام والناس يمشون عليه مع انه حاصل فى وراخط الاستوا باربعين درجة وكذلك نهر مارلورنس يجمد وجهه ويستمر مجلدا نحو ستة اشهر فى كل سنة واما نواحى شمال اميريكا فيحدث فيه برد صارم

س * ما الممالك التي فى شمال اميريكا

ج * المملكة التي تحت حكم الانكليز والبلاد المتحدة او المستقلة اى الحرة من حكم الانكليز ومملكة مكسيكو التي كانت تحت حكم الاسبانيولى سابقا والان هى مفترقة منه وباقية على حريتها وايضا المملكة المتسلط عليها المسكوب

س * ما المدن العظيمة التى فى قسم حكم الانكليز فى شمال اميريكا

ج * كويبك ومونتريل فى كانادا وهاليفاكس فى سكوتيا الجديدة

س * كيف حالة البلاد المتحدة

ج * اهل البلاد المتحدة متفقون ومتحدون جميعا على راى واحد وفى كل اقليم من اقاليم تلك المملكة مدبر وقاض لسياسة اهلها وذلك على ماينـاسب سكان الاقليم المذكور واذا اطلعوا على خيانة صدرت من ذلك المدبر يعزلوه من تلك الوظيفة ويختارون اخر يكون مشهودا له بالحكمة والتدبير ولهم غير ذلك حاكم عمومى مسلط على الكل والمذكور متصدّ لقضا مصالح المملكة قاطبة وتدبير احوالها مما يخص الحروب وغيرها

س * ماهى خلة الحاكم العمومى وكيف حكمه

ج * اهالى الاقاليم التى ذكرناها انما ترسل وكلا ونوابا معلومين ومشهورين بكل ماهو

الفصل الرابع

ممدوح من طيب الكلام وصلاح الافعال وبراعة التدبير كل اقليم يرسل نايبا من قبله فالمذكورون يجتمعون عند الحاكم العمومي المشار اليه حتى يسوسون تلك الفرق ويقضون دعاويها التي تحدث كل يوم ولهم قصران خصوصيان يجلسون فيهما عند اجتماعهم لتدبير احوال المملكة فيقضون وقتئذ المصالح التي تخص مملكتهم كلها

س * كم ولاية كانت في تلك المملكة في مدة اشتهار خلاص الاميريكانيين من ملك الانكليز

ج * ثلاث عشرة وهي مساكوستس وهمشير الجديد وجزيرة رود وكونكتيكوت التي تدعى انكلتيرا الجديدة ويورك الجديدة جرسي الجديدة وپنسلغانيا وديلاوار وماريلاند وفيرجينيا التي معناها العذرة وكارولينا الشمالية وكارولينا الجنوبية وجورجيا

س * ما المدن الكبيرة الكاينة في مملكتهم

ج * وشينكطون وهذه المدينة كبيرة متسعة وبها مجلس الحاكم العمومي وبوسطون ويورك

الجديدة وفيلادلفيا وبالتيمور وچارلستون واورلينس الجديدة

س * هل موجود فرق فيما بين سكان شمال البلاد المتحدة وجنوبها

ج * شمال البلاد المتحدة تسكنه قبائل عظيمة وهي التي بقيت من الجنس الانكليزي سابقا ولم تزل مشابهة في طباعها وعوايدها للجنس الانكليزي واما جنوب تلك المملكة فتسكنها قبائل سمر اللون كمثل العبيد مستيسرة من افريقية منذ زمان مديد مع قبائل اخرى لونها ابيض ناصع

س * ماذا يزرع غالبا في البلاد المتحدة وكيف عقاراتهم

ج * اما الناحية الجنوبية من مملكتهم ووسطها فهما يشبهان بلاد الانكليز واما الناحية الشمالية فيزرع فيها القطن والتتن وما شابه ذلك

س * لمن مملكة لويسيانا

ج * سابقا كانت تحت حكم الفرنساوي واما

الفصل الرابع

الان فقد خرجت من تحت حكمهم واتفقت مع البلاد المتحدة وراسوا عليهم رئيسا خصوصيا على طرفهم وكل اقليم من اقاليم مملكتهم يرسل نايبا تنتخبه الناس فيجتمعون جميعا في المجلس العمومي لتدبير احوال مملكتهم ونظامها

س * هل يوجد مدارس في بلادهم

ج * نعم عندهم مدارس عديدة مشحونه بساير العلوم واللغات

س * كيف قبائل البلاد المتحدة

ج * اقويا وابطال ولهم تبصر وبراعة عظيمة في كل ما يخص المهن والصنايع والعلوم وكل ما يفعلونه يكملونه نظير اهل اوروبا

س * ما ديانتهم

ج * بروتستطانط ويتمسكون في الديانة المسيحية زيادة عن غيرهم

س * لمن مملكة مكسيكو الجديدة ومكسيكو القديمة وكاليفورنيا

ج * سابقا كانت تحت حكم الاسبانيولي واما الان فهي معتوقة منه ولازمة حريتها كمثل البلاد المتحدة

في اميريكا

س * ما المدن العظيمة الكاينة في مملكة مكسيكو

ج * مكسيكو وهذه المدينة الموجودة في باطن مملكة مكسيكو وفيراكروح التي في الناحية الشرقية من هذه المملكة واكابولكوا التي هي في الناحية الغربية منها

س * اي شي يوجد في مملكة مكسيكو وماذا ينبت بها من الكروم والبقول وغيرهما

ج * كل المزروعات تزرع فيها مثل القمح والشعير والفول والارز وجميع الفواكه والاثمار وفيها معدنان عظيمان احدهما فضة والاخر ذهب وايضا يوجد فيها كل انواع المتاجر والاقمشة وغيرها

س * ما ديانة اهل مكسيكو

ج * كاثوليكيون

الجزو الثاني

في هند الغرب

س * ما الجزاير الخاضعة للملك الانكليز في هند الغرب

الفصل الرابع

ج * جزيرة جاميكة وباربادوس وترينيداذ وكرنادا وتوباكو وتورتوله وجزيرة ماركيتس وبهاماس وجزاير عديدة خلاف هذه

س * ما الجزاير الخاضعة لملك اسبانيا فى هند الغرب

ج * جزيرة كوبا وبورتوريكو والناحية الشرقية من مار دومينكو

س * ما الجزاير الخاضعة لملك فرانسا فى هند الغرب

ج * جزيرة كوادالوب ومارتينيك

س * ما الجزاير الخاضعة لملك دنيمارك فى هند الغرب

ج * جزيرة مارتوما وجزيرة ماركروا وجزيرة ماريوحنا

س * ما الجزاير الخاضعة لملك السويد فى هند الغرب

ج * جزيرة ماربرتولماوس فقط

في اميريكا

س * ما الجزاير الخاضعة لهولاندا وبلجيوم في هند الغربيه

ج * جزيرة مارا وستاتيا ومركريتا وكوراسكوا

س * ماصفة تلك القبائل القاطنة في هند الغرب

ج * بيض وسود فالبيض اصلهم من اوروبا تناسلوا هنالك والسود هم هنود اهل تلك الاراضى من قديم ولكن القبائل الهندية اى السمرة اللون اكثر جدا من القبيلة البيضا

س * ماذا يخرج من تلك الجزاير وماذا يزرع فيها

ج * قصب السكر والتتن والبن وخشب البقم الاحمر وبقية انواعة وخشب الساج ودود القرمز وغيره

الجزو الثالث

في قبلي اميريكا

س * ما البحار الكبيرة الكاينة في قبلي اميريكا

الفصل الرابع

ج * قبلى اميريكاليس فيه بحار وانما يوجد فيه خليج ضيق متوسط فيما بينه وبين تيرا دلفويكو اعنى ارض النار وايضا يوجد غدران ليست بطويلة فى مجامع الانهر الكبيرة

س * هل الجبال الكاينة فى قبلى اميريكا كبيرة ام صغيرة

ج * كبيرة وممتدة خصوصا جبل اندس القايم بذاته فهو ممدود فى طول ذلك البر كله وانتهاؤه قريب من البحر المحيط

س * ما الانهر الكبيرة الموجودة فى قبلى اميريكا وكم هى

ج * ثلاثة وهى : نهر اورونوكو ونهر امازون ونهر پلاتا

س * هل موجود بعض اقسام من هذا البر تحت تصرف الاميريكانيين الاصليين

ج * نعم موجود قسم عظيم جدا تحت تصرفهم كاين فى البر الجوانى فاما القسم الذى اخذه منهم ملوك اوروبا فهو جزو قليل من ارضهم

س * ما الممالك التى استولت عليها ملوك اوروبا فى قبلى اميريكا

في اميريكا

ج * سابقا ملك اسبانيا استولى على مملكة فينيزولا وكرينادا الجديدة وپيرووخيلي وبونوس ايرس والان خرجت كلهما من تحت حكمه وملكت حريتها * وملك فرانسا استولى على مملكة كائنة في كيانا ولم تزل خاضعة له ومؤدية له الطاعة والخراج * والملك البورتوكيسي استولى على مملكة برازيل ولم تزل حتى الان تحت حكمه * وملك الهولانديزي استولى على مملكة سورينام ولم يزل حاكما عليها الى الان وملك الانكليز استولى على مملكة بيربيس وديميرارا واسكويبوا وهو ايضا لم يزل متحكما عليها ومدخلاهما تحت طاعته

س * ما المدن الكبيرة الكاينة في قبلي اميريكا

ج * مدينة كارثاجينا وليما وكويتو وكوسكو وبوتوسي وبونوس ايرس

س * ما المدن الكبيرة الكاينة في سلطنة برازيل

الفصل الرابع

ج * مدينة ريوجانيرو ومدينة بولوس وپيرنامبوكوا

س * اى شى يجلب من اقليم ريوجا نيرو

ج * حجر الالماس البرلانتى وهو كثير جدا فى ذلك الاقليم وكبير الجرم وشاهق البياض يعلوا الماس المسكونة كلها

س * ماعلامة سكان پاتاكونيا

ج * طوال القامه جدا

الفصل الخامس

فى قسم اوستراليا المسمى اوقيانوسيا

س * ما الممالك التى يشتمل عليها قسم اوستراليا

ج * هولاندا الجديدة وكنيا الجديدة . وبعض جزاير مجاورة لهما بين المملكتين

س * من تملك تلك البلاد

ج * الانكليز وحده ذهب واستولى على بعض منها ولم تزل تحت تسلطه حتى الان فالبلاد الخاضعة له هى هذه هولاندا الجديدة ومايليها وفان ديامنس واقاليمه وزيلاندا الجديدة وما جاورها

س * كيف تلك الاقاليم اى اقاليم قسم اوستراليا

ج * معتدلة الهوا جدا وقطرها عظيم لم يوجد مثله فى العالم كله والدليل على ذلك ان اهل تلك الاراضى اصحا الاجسام واقويا جدا لم يوجد مثلهم فى العالم كله مع انهم عرايا يكثر فيهم الجوع ويرقدون تحت السما شتا وصيفا ولا ترتيب لهم ولا انتظام

الفصل الخامس

س * هل بقى هولاء الناس الى الان على هذه الحالة كما بالغت عنهم من انهم عرايا وبهم الجوع وتايهون فى البرارى والجبال كالبهايم

ج * الجنس الانكليزى لما فتح تلك البلاد ولما تملكها شرع حالا فى عمارات مدن وبلاد وعلم اهلها ان يزرعوا

س * ما هى الجزاير الكاينة فى البحر المحيط

ج * جزاير الاصدقا وجزاير الشركة وجزاير ماقيساس وجزاير ساندويج

س * ماذا ينتج من تلك الجزاير وماذا يزرع فيها

ج * قصب السكر والارز وجيكولاتا وخشب الابنوس وايضا عندهم شجر عجيب يثمر ثمرا شبيها بالخبز يدعى شجر الخبز

س * من كشف هذه الاقاليم والجزاير

ج * هذه الاقاليم والجزاير لم تكن معروفة فى الزمان القديم اصلا وانما فى سنة الف وسبعمايه وواحد وستين كشفت بسفينة هولاندية كانت سايرة فى تلك النواحى مرت على بعض جزايرها واخبرت بها فى اوروبا

فى اوستراليا

وفى سنة الف وسبعماية وسبعين القبطان كوك الانكليزى قصد السفر اليها فانطلق وكشفها بتمامها ثم رجع واخبر بها ملك الانكليز فجهز عساكرحالا وعمارة عظيمة فارسل وملكها

س * كيف كانت تلك القبايل القاطنة فى قسم اوستراليا وماذا كان عملهم قبل تملك ارضهم

ج * كانوا كالبهايم والوحوش تايهين فى البرارى والجبال ولما كانوا يجوعون من قلة الاكل كانوا يصنعون حربا مع بعضهم حتى يا كلوا رمم القتلى وكانت هذه العادة المكروهة جارية فى بعض اهاليهم التى تحت تصرفهم لان القبطان المذكور الذى كشف هذه الاراضى انطلق الى جزيرة من تلك الجزاير اسمها اوتهيتى وكان معتدل الجسم فبينما هو يتكلم معهم اذ وثبوا عليه مثل السباع ومزقوه باياديهم وقطعوه اربا اربا واكلوه فلما راى ذلك البحريون الذين كانوا معه سلوا سلاحهم وهجموا عليهم فما حصلوا من جثته الا قليلا فجمعوا عظامه وارسلوها الى لندن ودفنوها هنالك * واهل تلك الجزاير الان متمسكون بالملة النصرانية ولم يوجد عندهم

وثني ولا جاهل بل كلهم يتدينون بدين عيسى فقد سلكوا مسلك البشر وحصلوا الكمال الانساني وصار فيهم معلمون ماهرون يحسنون التدبير فانقلبت خصالهم الوحشية الى الادراك والتعقل * فنرجوه تعالى ان ينور بصائر جميع خلقه ليهتدوا الى الصراط المستقيم حتى يفوزوا بجنات النعيم

الخاتمة
فى الكرة الارضية

س * اى شئ تشبه الكرة الارضية وما القصد برسمها
ج * الكرة الارضية تشبه الارض التى نحن عليها والقصد برسمها اطلاع الانسان على حقيقتها وفهمه صورتها بطريق سهل

تنبيه اعلم ان هذه الاسيلة المتعلقة بعلم كرة الارض ينبغى ان توضح على الكرة الارضية لانه يتعسر على القارى التعلم بدونها ولا يستطيع ان يفهم رموز الارض وحقيقتها على ما ينبغى بخلاف ما اذا وضحت على الكرة بالتصريح ومما يجب على المعلمين ان يدلوا المتعلم على ان سبب وقوع الفصول ومجاوزة الشمس خط الاستوا فى المنطقة والدرجات كون الارض لا تدور على محورها على حد سوا بل تختلف اختلافا كثيرا نظرا لتنازلها وتصاعدها فى الفصول الاربعة

في الكرة الارضية

س * هل الارض مدورة كالكرة

ج * نعم لكنها مسطحة قليلا من ناحيتى قطبيها على صورة النارنجة

س * ماسبب تسطحها

ج * بدورانها على قطبيها وسرعة حركتها تخفف دائما من ناحيتى القطبين ماتضيفه الى خط الاستوا فلذلك اتسع خط الاستوا وغلظ وخف القطبان وتسطحا

س * هل هذه الكيفية اى غلظ خط الاستوا موجودة فيما عدا الارض من الاجرام السماوية

ج * نعم موجودة ايضا فى الشمس والمشترى وزحل وذلك انها لما كانت سريعة الدوران حدث لها ذلك فاما التفاوت العظيم فهو بين خط استوا المشترى وبين قطره من احد القطبين للاخر فخط استوائه اغلظ من قطره بمقدار عظيم ومنشا ذلك خفة دورانه وسرعته زيادة عن سائر السيارات

س * من الذى وقف على التفاوت بين قطبي الارض وقطر خط استوائها وحققه بارصادة

الخاتمة
فى الكرة الارضية

س * اى شئ تشبه الكرة الارضية وما القصد برسمها
ج * الكرة الارضية تشبه الارض التى نحن عليها والقصد برسمها اطلاع الانسان على حقيقتها وفهمه صورتها بطريق سهل

تنبيه اعلم ان هذه الاسيلة المتعلقة بعلم كرة الارض ينبغى ان توضح على الكرة الارضية لانه يتعسر على القارى التعلم بدونها ولا يستطيع ان يفهم رموز الارض وحقيقتها على ماينبغى بخلاف ما اذا وضحت على الكرة بالتصريح ومما يجب على المعلمين ان يدلوا المتعلم على ان سبب وقوع الفصول ومجاوزة الشمس خط الاستوا فى المنطقة والدرجات كون الارض لا تدور على محورها على حد سوا بل تختلف اختلافا كثيرا نظرا لتنازلها وتصاعدها فى الفصول الاربعة

في الكرة الارضية

س * هل الارض مدورة كالكرة

ج * نعم لكنها مسطحة قليلا من ناحيتي قطبيها على صورة النارنجة

س * ما سبب تسطحها

ج * بدورانها على قطبيها وسرعة حركتها تخفف دائما من ناحيتي القطبين ما تضيفه الى خط الاستوا فلذلك اتسع خط الاستوا وغلظ وخف القطبان وتسطحا

س * هل هذه الكيفية اي غلظ خط الاستوا موجودة فيما عدا الارض من الاجرام السماوية

ج * نعم موجودة ايضا في الشمس والمشتري وزحل وذلك انها لما كانت سريعة الدوران حدث لها ذلك فاما التفاوت العظيم فهو بين خط استوا المشتري وبين قطره من احد القطبين للآخر فخط استوائه اغلظ من قطره بمقدار عظيم ومنشا ذلك خفة دورانه وسرعته زيادة عن سائر السيارات

س * من الذي وقف على التفاوت بين قطبي الارض وقطر خط استوائها وحققه بالرصادة

في الكرة الارضية

ج * الفيلسوف اسحاق نيطون المنجم الانكليزى

س * ما اسم القطر الذى تدور عليه الكرة

ج * يسمى محورا

س * هل لكرة الارض التى نسكنها محور كما هو مصنوع فى الكرة الارضية

ج * نعم لكن محور كرة الارض ليس مثل محور الكرة الارضية الحقيقى المصنوع باليد فالكرة الارضية مجعولة عبارة عن كرة الارض ثم ان الارض وسائر الاجرام السماوية السيارة يدور كل منها على هذا المحور غير دورانه حول الشمس وحركة دورانه على نفسه تسمى خاصة والاخرى تسمى عامة

س * ما اسم طرفى المحور

ج * احدهما يسمى قطبا شماليا والاخر قطبا جنوبيا فالارض لها هذان القطبان كما هو مرسوم على آلة الكرة ثم ان هذين القطبين حديدتان كانتتان فى اخر الكرة ثابتتان من غير تزلزل وكلما بعدت المسافة عنهما ازداد دوران الارض وزاد كل خط على حسب موقعه من القطب قربا وبعدا

في الكرة الارضية

س ✱ ماذا يدعى الخط المرسوم في وسط الكرة الارضية

ج ✱ يدعى خط الاستوا لكونه واقعا في الكرة ومتوسطا بين ناحيتي القطبين على التساوي

س ✱ قد عرفت خط الاستوا وموقعه فاريد ان تخبرني ما اسم الخطين المرسومين احدهما عن يمين خط الاستوا والاخر عن شماله

ج ✱ احدهما يسمى مدار السرطان والاخر مدار الجدي

س ✱ ما مدار السرطان

ج ✱ هو الذي بين خط الاستوا والقطب الشمالي

س ✱ لاي شي تخصص مدار السرطان بكونه بين خط الاستوا والقطب الشمالي ولما ثبت في ذلك المكان وركز فيه من غير ان يتزلزل ولا يتقدم الى جهة الشمال ولا ينحرف الى ناحية الجنوب

ج ✱ سبب ركوز مدار السرطان في ذلك المكان استناده لقدوم الشمس حين تاتي من خط الاستوا وتتقدم الى ناحية القطب الشمالي في اليوم الحادي والعشرين من شهر يونيه

في الكرة الارضية

ج * الفيلسوف اسحاق نيطون المنجم الانكليزى

س * ما اسم القطر الذى تدور عليه الكرة

ج * يسمى محورا

س * هل لكرة الارض التى نسكنها محور كما هو مصنوع في الكرة الارضية

ج * نعم لكن محور كرة الارض ليس مثل محور الكرة الارضية الحقيقى المصنوع باليد فالكرة الارضية مجعولة عبارة عن كرة الارض ثم ان الارض وسائر الاجرام السماوية السيارة يدور كل منها على هذا المحور غير دورانه حول الشمس وحركة دورانه على نفسه تسمى خاصة والاخرى تسمى عامة

س * ما اسم طرفى المحور

ج * احدهما يسمى قطبا شماليا والاخر قطبا جنوبيا فالارض لها هذان القطبان كما هو مرسوم على آلة الكرة ثم ان هذين القطبين حديدتان كائنتان فى اخر الكرة ثابتتان من غير تزلزل وكلما بعدت المسافة عنهما ازداد دوران الارض وزاد كل خط على حسب موقعه من القطب قربا وبعدا

في الكرة الارضية

س * ماذا يدعى الخط المرسوم في وسط الكرة الارضية

ج * يدعى خط الاستوا لكونه واقعا في الكرة ومتوسطا بين ناحيتي القطبين على التساوي

س * قد عرفت خط الاستوا وموقعه فاريد ان تخبرني ما اسم الخطين المرسومين احدهما عن يمين خط الاستوا والاخر عن شماله

ج * احدهما يسمى مدار السرطان والاخر مدار الجدي

س * ما مدار السرطان

ج * هو الذي بين خط الاستوا والقطب الشمالي

س * لاي شي خصص مدار السرطان بكونه بين خط الاستوا والقطب الشمالي ولما نبت في ذلك المكان وركز فيه من غير ان يتزلزل ولا يتقدم الى جهة الشمال ولا ينحرف الى ناحية الجنوب

ج * سبب ركوز مدار السرطان في ذلك المكان استناده لقدوم الشمس حين تاتي من خط الاستوا وتتقدم الى ناحية القطب الشمالي في اليوم الحادي والعشرين من شهر يونيه

في الكرة الارضية

ج * الفيلسوف اسحاق نيطون المنجم الانكليزي

س * ما اسم القطر الذي تدور عليه الكرة

ج * يسمى محورا

س * هل لكرة الارض التي نسكنها محور كما هو مصنوع في الكرة الارضية

ج * نعم لكن محور كرة الارض ليس مثل محور الكرة الارضية الحقيقي المصنوع باليد فالكرة الارضية مجعولة عبارة عن كرة الارض ثم ان الارض وسائر الاجرام السماوية السيارة يدور كل منها على هذا المحور غير دورانه حول الشمس وحركة دورانه على نفسه تسمى خاصة والاخرى تسمى عامة

س * ما اسم طرفي المحور

ج * احدهما يسمى قطبا شماليا والاخر قطبا جنوبيا فالارض لها هذان القطبان كما هو مرسوم على آلة الكرة ثم ان هذين القطبين حديدتان كائنتان في اخر الكرة ثابتتان من غير تزلزل وكلما بعدت المسافة عنهما ازداد دوران الارض وزاد كل خط على حسب موقعه من القطب قربا وبعدا

في الكرة الارضية

س * ماذا يدعى الخط المرسوم في وسط الكرة الارضية

ج * يدعى خط الاستوا لكونه واقعا في الكرة ومتوسطا بين ناحيتي القطبين على التساوي

س * قد عرفت خط الاستوا وموقعه فاريد ان تخبرني ما اسم الخطين المرسومين احدهما عن يمين خط الاستوا والاخر عن شماله

ج * احدهما يسمى مدار السرطان والاخر مدار الجدي

س * ما مدار السرطان

ج * هو الذي بين خط الاستوا والقطب الشمالي

س * لاي شيء خصص مدار السرطان بكونه بين خط الاستوا والقطب الشمالي ولما ثبت في ذلك المكان وركز فيه من غير ان يتزلزل ولا يتقدم الى جهة الشمال ولا ينحرف الى ناحية الجنوب

ج * سبب ركوز مدار السرطان في ذلك المكان استناده لقدوم الشمس حين تاتي من خط الاستوا وتتقدم الى ناحية القطب الشمالي في اليوم الحادي والعشرين من شهر يونية

في الكرة الارضية

الافرنجي المسمى بالرومي حزيران في الساعة الثانية عشرة من النهار اي وقت الظهر فيومئذ تتسلط الشمس على الارض الكاينة تحت مدار السرطان وتدنو من روس سكان هذه الارض

س * ما مقدار بعد مدار السرطان من خط الاستوا

ج * ثلاث وعشرون درجه ونصف وهذا يسمى بالميل

س * ما مقدار الدرجة

ج * واحد من تسعين من المسافة التي من خط الاستوا الى احد القطبين

س * الى اين تسير الشمس عند وصولها مدار السرطان واستعلائها عليه

ج * ترجع حالا الى الناحية الجنوبية

س * متى تسامت الشمس خط الاستوا

ج * في الثالث والعشرين من شهر ايلول

س * الى اين تسير بعد مسامتها خط الاستوا

ج * تستمر سايرة الى الناحية الجنوبية حتى تصل الى مدار الجدي في اليوم الحادي والعشرين من شهر دقمبر الافرنجي المسمى كانون الاول فحينئذ تتسلطن على الارض الكاينة تحت

في الكرة الارضية

مدار الجدي وتدنو الشمس من روس سكانها

س * الى اين تسير بعد ذلك اعني بعد وصولها لمدار الجدي

ج * ترجع الى الناحية الشمالية

س * متى تصل بعد ذلك الى خط الاستوا

ج * في اليوم الحادي والعشرين من شهر مارث الافرنجي المسمى بالرومي ادارفيو ومنذ تصله وتجاوزه ولا تزال سائرة على هذا النسق الى ان تصل ايضا الى مدار السرطان في اليوم الحادي والعشرين من شهر سبطمبر ثم ترجع ايضا الى الناحية الجنوبية من حيث اتت وهلم جرا

س * ماذا تدعى الدايرة المتوسطة بين القطب الشمالي ومدار السرطان

ج * تدعى الدايرة القطبية الشمالية

س * ولاي شي ثباتها وركوزها في تلك الناحية من الكرة اي بين القطب الشمالي ومدار السرطان

ج * سبب ذلك كونها مجعولة علامة لحدود شعاع

الشمس فى اليوم الحادى والعشرين من شهر دقبر

س * ما كيفية استنارة الارض بالشمس فى الفصول الاربعة

ج * فى اليوم الحادى والعشرين من شهر مارث الافرنجى لاتتوجه الارض الى الشمس باحد قطبيها بل بمنتصفها فينتشر النور بين القطبين على حدسوا وينور انصاف جميع الدواير المتوازية فتظلم الانصاف الاخرى فيستوى النهار والليل اذ فى دوران الارض على محورها تمكث هذه المتوازيات فى النور كمكثها فى الظلام وهو الاعتدال الربيعى وكلما تقدمت الارض فى دايرة وسط تلك البروج استضا القطب الشمالى بالشمس ستة اشهر الى الاعتدال الخريفى وزاد النور حول هذا القطب الى الثانى والعشرين من شهر يونيه فيمكث الجنوبى فى الظلام ستة اشهر ويتسلطن فيه الظلام ستة اشهر فى مسافة مساوية للمسافة التى حصل فيها ازدياد النور جهة القطب الشمالى ثم فى الثانى والعشرين من شهر يونيه يتوجه القطب الشمالى جهة الشمس فينتشر نورها على الاماكن المجاورة لهذا القطب فيكون النور مستمرا الى بعد ثلاث وعشرين درجة ونصف فيختفى القطب الجنوبى وما حوله

من الاماكن بالكلية عن الشمس الى بعد ثلاث وعشرين درجة
ونصف وينتشر ضوء الشمس فى نصف الارض الشمالى وينور ازيد
من انصاف الدوائر المتوازية فيكون النهار فيها اطول من الليل
وفى النصف الجنوبى يكون الامر بالعكس فيكون الليل اطول
من النهار وتقع المساواة فى الاماكن التى بخط الاستواء فتستوى
فيها ساعات الليل والنهار فيكون الصيف فى النصف الشمالى
والشتا فى النصف الجنوبى فيسمى هذا الزمن المنقلب الصيفى
وفى الثالث والعشرين من شهر سبطمبر لا توجه الارض
فى دورانها قطبيها الى الشمس فيحدث ما كان فى الحادى
والعشرين من شهر مارث فيسمى هذا الاعتدال الخريفى
فينعدم الضوء فى القطب الشمالى ويغلب فيه الظلام ستة
اشهر الى الاعتدال الربيعى وبعكس ذلك القطب الجنوبى
فانه يستضئ دائما ويكون فيه النهار ستة اشهر وفى الثانى
والعشرين من شهر دقبر توجه الارض من جهة الشمس
قطبها الجنوبى فيكون القطب الشمالى بتمامه فى الظلام
الى بعد ثلاث وعشرين درجة ونصف فيكون وضع الارض
حينئذ على عكس وضعها فى الثانى والعشرين من شهر يونية
فيحدث من ذلك طول النهار فى النصف الجنوبى وطول الليل

في النصف الشمالي فيكون الصيف في الاول والشتا في الثاني وهذا هو المنقلب الشتوي فهذه ازمنة اربعة ناشية عن احوال الارض الاربعة بالنسبة للشمس

س * ماذا يدعى قسم الارض الذي بين مدار الجدي ومدار السرطان

ج * يدعى المنطقة المحترقة والاقطار التي في داخل هذه المنطقة تدعى المنطقة الاستوائيه

س * ماذا يدعى قسم الارض الذي بين مدار السرطان والدائرة القطبية الشمالية

ج * يدعى المنطقة المعتدلة الشمالية

س * ماذا يدعى قسم الارض الذي بين مدار الجدي والدائرة القطبية الجنوبية

ج * يدعى المنطقة المعتدلة الجنوبية

س * ماذا يدعيان القسمان اللذان بين الدائرة القطبية والقطب

ج * يدعيان المنطقتين المتجمدتين او المنبردتين اي شديدتي البرد فالاقاليم التي في مبادي هاتين المنطقتين من جهة المشرق لا ينبت فيها زرع الا قليل والاقاليم الداخلية لا ينبت فيها شي

من انواع النباتات بالكلية لشدة البرد واستحكامه بها

س * ما زعم قدما الفلاسفة فى هذه المناطق هل تقبل السكنى اولا

ج * كانوا يزعمون ويعتقدون اعتقادا جازما ان المناطق باسرها لم يسكن منها سوى منطقتين المنطقة المعتدلة الشمالية والمنطقة المعتدلة الجنوبية وكانوا يستصوبون مثل هذه الاوهام

س * ماذا تدعى الدوائر المرسومة على الكرة الموازية لخط الاستوا

ج * تدعى دوائر العرض او الدوائر المتوازية

س * ما معنى العرض

ج * هو عدد الدرجات التى تحدبها الامكنة من خط الاستوا سوا كانت من ناحية الشمال ام من ناحية الجنوب

س * ما منفعة منطقة النحاس التى حول الكرة واى داع اليها

ج * منفعتها ان تلاحظ بها خطوط عرض الكرة المذكورة وايضا لتدور الكرة فى وسطها

س * كم درجة بين خط الاستوا والقطب الجنوبى

ج * تسعون من غير زيادة ولا نقص

س * مامقدار الدرجات التي بين خط الاستوا والقطب الشمالي

ج * تسعون

س * ماذا تدعى الخطوط المرسومة على طول الكرة من القطب الشمالي الى القطب الجنوبي

ج * تدعى خطوط الطول اودوائر انصاف النهار وبواسطة هذه الخطوط تمكن معرفة طول اماكن الكرة

س * مامعنى الطول

ج * هو عدد الدرجات التي بها توجد الامكنة المعلمة من اول خط نصف النهار المصطلح عليه سوا كانت من ناحية الشرق ام ناحية الغربيه

س * من اين يبتدأ خط نصف النهار وما الداعي لرسمه على الكرة

ج * يبتدأ من خط نصف نهار اولي وعند الفرنساوية مبدا الاطوال باريس وعند الانكليز لندن والداعي الى رسمه التوصل الى معرفة الامكنة ومقابلتها وقد كان المتقدمون يجعلون مبدا الطول لهم الجزاير الخالدات وهذا كله ليس بلازم

فاذا اردت القياس والمساحة فاعتبره حيث تشا الا انه لابد من الضبط والتدقيق

س * ما مقدار ما بين خطوط الطول المرسومة على الكرة

ج * المسافة بين كل خطين منها عادة خمس عشرة درجة وتكون الاربعة والعشرون خطا بثلثماية وستين درجة

س * فى اى مكان يكون الطول شرقيا وغربيا على الكرة

ج * اذا كان المكان على اقل من ماية وثمانين درجة من شرقى خط نصف النهار الاولى فهو طول شرقى واذا كان بعيدا عنها باكثر من ذلك الى ناحية الشرق فهو غربى

س * ما القصد برسم الساعات والدقايق على خط الاستوا

ج * القصد بذلك تمييز الازمنة الواقعة بين خط نصف نهار الاماكن البعيدة من نصف النهار الاصطلاحى فكل خمس عشرة درجة يفرق الزمان ساعة واحدة وعلى هذا القياس اذا كانت الساعة سادسة فى لندن مثلا بعد الظهر تكون فى مصر ثامنة وقس على ذلك بقية الاماكنة

س * اذا اردنا ان نعرف بعد الاماكنة من لندن غربا كانت او شرقا جنوبا او شمالا فهل عدد الدرجات والدقايق يفيدنا ذلك

ج * تسعون من غير زيادة ولا نقص

س * ما مقدار الدرجات التى بين خط الاستوا والقطب الشمالى

ج * تسعون

س * ماذا تدعى الخطوط المرسومة على طول الكرة من القطب الشمالى الى القطب الجنوبى

ج * تدعى خطوط الطول اودوائر انصاف النهار وبواسطة هذه الخطوط تمكن معرفة طول اماكن الكرة

س * ما معنى الطول

ج * هو عدد الدرجات التى بها توجد الامكنة المعلمة من اول خط نصف النهار المصطلح عليه سوا كانت من ناحية الشرق ام ناحية الغربيه

س * من اين يبتدأ خط نصف النهار وما الداعى لرسمه على الكرة

ج * يبتدأ من خط نصف نهار اولى وعند الفرنساوية مبدا الاطوال باريس وعند الانكليز لندن والداعى الى رسمه التوصل الى معرفة الامكنة ومقابلتها وقد كان المتقدمون يجعلون مبدا الطول لهم الجزاير الخالدات وهذا كله ليس بلازم

في الكرة الارضية

فاذا اردت القياس والمساحة فاعتبره حيث تشا الا انه لا بد من الضبط والتدقيق

س * ما مقدار ما بين خطوط الطول المرسومة على الكرة

ج * المسافة بين كل خطين منها عادة خمس عشرة درجة وتكون الاربعة والعشرون خطا بثلثماية وستين درجة

س * في اي مكان يكون الطول شرقيا وغربيا على الكرة

ج * اذا كان المكان على اقل من ماية وثمانين درجة من شرقي خط نصف النهار الاولى فهو طول شرقي واذا كان بعيدا عنها باكثر من ذلك الى ناحية الشرق فهو غربي

س * ما القصد برسم الساعات والدقايق على خط الاستوا

ج * القصد بذلك تمييز الازمنة الواقعة بين خط نصف نهار الاماكن البعيدة من نصف النهار الاصطلاحي فكل خمس عشرة درجة يفرق الزمان ساعة واحدة وعلى هذا القياس اذا كانت الساعة سادسة في لندن مثلا بعد الظهر تكون في مصر ثامنة وقس على ذلك بقية الاماكن

س * اذا اردنا ان نعرف بعد الاماكن من لندن غربا كانت او شرقا جنوبا او شمالا فهل عدد الدرجات والدقايق يفيدنا ذلك

ج * لا لان خطوط الطول او العرض كلما تقدمت الى ناحية القطبين صغرت وضاقت المسافة بين كل خطين منهما ومع ذلك لم تزل مضاهية للدوائر المرسومة الكبيرة مثل دائرة الاستوا فدائرة القطب مثلا تحسب درجاتها كما تحسب دائرة الاستوا اى ثلاثماية وستين درجة

س * كم ميل الدرجة

ثلاثون ميلا والميل الف باع والباع ذراعان ونصف والذراع اربع وعشرون اصبعا

س * ماذا تسمى الدائرة المقاطعة لخط الاستوا فى الدرجة المتممة المائة والثمانين وفى الدرجة المكملة ثلثماية وستين التى تنتهى فى اعلاها بمدار السرطان شمالا وبمدار الجدى جنوبا

ج * تسمى منطقة فلك البروج

س * ما اسم الدائرة التى فيها الكرة الارضية وما القصد بتحويطها حول الكرة

ج * تسمى شفقا خشبيا وسميت بذلك لان بها يعرف شروق الشمس وغروبها والقصد بها هو انها لاحاطتها بالكرة الارضية يعرف منها شروق الشمس وغروبها كما سلف وايضا ليرسم عليها عدة الدرجات من الشرق الى كل من القطبين ولترسم البروج

والشهور وشروق الشمس في ازمنتها

س * ما القصد برسم الاسهم في البحر المتوسط بين افريقية وجنوب امريقه

ج * القصد بذالك ان نعرف اختلاف الرياح التي تهب في السنة كلها من الشرق الى الغرب فاما في امكنة شمال خط الاستوا فتميل الى الجنوب وفي امكنة جنوب خط الاستوا تميل الى الشمال

س * ما القصد برسم الاسهم في بحر باسيفيك

ج * هو انها تعرفنا اختلاف الرياح الهابة كما ذكرنا انفا

س * ما القصد برسم الاسهم في بحر العرب ولاي شي بعضها موجه راسه ناحية الشرق

ج * القصد بذالك ان تعرف الرياح التي تهب من الشرق الى الغرب او من الغرب الى الشرق * تنبيه اعلم ان للريح التي تهب في بحر العرب خاصية تخالف بها ساير الرياح التي توجد بجميع الارض لانها تتغير في كل ستة اشهر مرة واحدة اي انها تكون ستة اشهر شرقية وستة غربية وتسمى ريح المسون اي ريح الموسم

هذا ما نحونا تصحيحه * واجتهدنا حسب الطاقة
في تصليحه * واوقعناه موقع التاليف العربية * وكانت
عبارته مالطية وحشية * ومع ذلك فلم اعطه غاية التحوير *
لما يلزم عليه من كمال التغيير * فجاءت هذه الطبعة الثانية
بالنسبة للعبارة اظرف من طبعة مالطه واجل * ولكن
ينبغي ان نقر بان الطبعة الاولى بمزية الضبط بالشكل اكمل
واجل * وعلى كل حال فعلى المريد اذا اراد المزيد ان يطلع
على كتابنا المسمى بالتعريبات الشافية لمريد الجغرافية *
او يراجع رسالتنا قلايد المفاخر * في غريب عوايد الاوايل
والاواخر فانها مشتملة على معجم في الجغرافيا نافع في معرفة
البلدان لا باس بالرجوع اليه في هذا الشان ادام الله حياة
ولي النعم امين




VETVS & NOVVM TESTAMENTVM
DEI·SVB·NVMINE·VIGET
PRINCETON
UNIVERSITY
LIBRARY



